

標準配合表（標準配合） No. 660

N-20 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 660	配合名:N-20 AE減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2.65・砕石2.70	1/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細骨材		粗骨材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
3規	18 22.8	63.2	8.0	50.8	165	261 83	428 162	522 197	375 139	556 209	2.61	1.7	0.06	0.570	2307
4規			12.0	51.7	173	274 87	428 162	522 197	362 134	537 202	2.74	1.8	0.06	0.550	2296
5規			15.0	53.4	178	282 90	436 165	535 202	346 128	511 192	2.82	1.8	0.06	0.525	2288
6規			18.0	54.6	184	292 93	441 167	538 203	332 123	492 185	2.92	1.9	0.07	0.505	2279
0外			21.0	56.2	190	301 96	446 169	549 207	316 117	468 176	3.01	2.0	0.07	0.480	2270
7規	21 25.5	59.4	8.0	50.4	165	278 89	420 159	514 194	375 139	556 209	2.78	1.8	0.06	0.571	2308
8規			12.0	51.2	173	292 93	420 159	514 194	362 134	537 202	2.92	1.9	0.07	0.551	2298
9規			15.0	52.9	178	300 96	428 162	525 198	346 128	513 193	3.00	2.0	0.07	0.526	2290
10規			18.0	54.0	184	310 99	430 163	530 200	335 124	492 185	3.10	2.0	0.07	0.506	2281
11規			21.0	55.8	190	320 102	441 167	538 203	316 117	468 176	3.20	2.1	0.07	0.481	2273
12規	24 29.1	55.0	8.0	49.4	165	300 96	407 154	501 189	378 140	561 211	3.00	2.0	0.07	0.575	2312
13規			12.0	50.3	173	315 100	407 154	501 189	367 136	540 203	3.15	2.1	0.07	0.555	2303
14規			15.0	52.1	178	324 103	417 158	511 193	348 129	516 194	3.24	2.1	0.07	0.530	2294
15規			18.0	52.7	184	335 107	417 158	509 192	340 126	500 188	3.35	2.2	0.08	0.515	2285
16規			21.0	54.8	190	346 110	428 162	522 197	319 118	473 178	3.46	2.3	0.08	0.485	2278
17規	27 32.8	51.1	8.0	48.6	165	323 103	396 150	488 184	381 141	564 212	3.23	2.1	0.07	0.579	2317
18規			12.0	49.4	173	339 108	396 150	485 183	367 136	545 205	3.39	2.2	0.08	0.559	2305
19規			15.0	51.1	178	349 111	404 153	496 187	351 130	521 196	3.49	2.3	0.08	0.534	2299
20規			18.0	51.7	184	360 115	404 153	493 186	343 127	505 190	3.60	2.3	0.08	0.519	2289
21規			21.0	53.9	190	372 118	414 157	509 192	321 119	476 179	3.72	2.4	0.09	0.489	2282
22規	30 36.4	47.8	8.0	47.8	165	346 110	385 146	474 179	383 142	567 213	3.46	2.3	0.08	0.582	2320
23規			12.0	48.6	173	362 115	385 146	472 178	370 137	548 206	3.62	2.4	0.08	0.562	2310
24規			15.0	50.2	178	373 119	393 149	480 181	354 131	524 197	3.73	2.4	0.09	0.537	2302
25規			18.0	50.6	184	385 123	391 148	477 180	346 128	511 192	3.85	2.5	0.09	0.524	2294
26規			21.0	53.0	190	398 127	401 152	493 186	324 120	479 180	3.98	2.6	0.09	0.492	2285
27規	33 39.1	45.4	8.0	47.0	165	364 116	378 143	461 174	386 143	569 214	3.64	2.4	0.08	0.585	2323

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 660	配合名:N-20 AE減水剤 (2024.9.2) 砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細骨材		粗骨材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石15	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
28規	33 39.1	45.4	12.0	47.8	173	381 121	375 142	461 174	373 138	551 207	3.81	2.5	0.09	0.565	2314
29規			15.0	49.5	178	392 125	383 145	472 178	356 132	524 197	3.92	2.6	0.09	0.540	2305
30規			18.0	49.7	184	406 129	380 144	464 175	348 129	516 194	4.06	2.6	0.09	0.529	2298
31規			21.0	52.2	190	419 133	393 149	480 181	327 121	481 181	4.19	2.7	0.10	0.495	2290
32規	36 42.7	42.1	8.0	46.0	165	392 125	364 138	445 168	389 144	572 215	3.92	2.6	0.09	0.588	2327
33規			12.0	46.9	173	411 131	362 137	445 168	373 138	553 208	4.11	2.7	0.09	0.568	2317
34規			15.0	48.4	178	423 135	370 140	453 171	356 132	529 199	4.23	2.8	0.10	0.543	2309
35規			18.0	48.3	184	437 139	362 137	445 168	354 131	521 196	4.37	2.8	0.10	0.536	2303
36規			21.0	51.0	190	452 144	378 143	461 174	329 122	484 182	4.52	2.9	0.10	0.498	2294
37規	40 47.4	38.4	8.0	44.7	165	430 137	346 131	427 161	389 144	577 217	4.30	2.8	0.10	0.592	2334
38規			12.0	45.3	173	451 144	343 130	421 159	378 140	556 209	4.51	2.9	0.10	0.572	2322
39規			15.0	46.9	178	464 148	351 133	429 162	362 134	532 200	4.64	3.0	0.11	0.547	2316
40規			18.0	46.8	184	480 153	343 130	421 159	356 132	524 197	4.80	3.1	0.11	0.540	2308
41規			21.0	49.6	190	495 158	356 135	440 166	329 122	489 184	4.95	3.2	0.11	0.502	2299

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

標準配合表（標準配合） No. 661

BB-20 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 661	配 合 名 : BB-20 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65 ・ 砕石2. 70	1/2
--	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/㎥)	アルカリ量 (kg/㎥)	塩化物量 (kg/㎥)	かさ容積 (㎥/㎥)	単位容積 質量 (kg/㎥)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50					
2003規	18 22. 8	64. 0	8. 0	50. 6	165	258 85	425 161	519 196	375 139	556 209	2. 32	0. 0	0. 03	0. 570	2298
2004規			12. 0	51. 4	173	271 90	422 160	519 196	362 134	537 202	2. 44	0. 0	0. 04	0. 550	2284
2005規			15. 0	53. 3	178	279 92	433 164	533 201	346 128	511 192	2. 51	0. 0	0. 04	0. 525	2280
2006規			18. 0	54. 4	184	288 95	438 166	535 202	332 123	492 185	2. 59	0. 0	0. 04	0. 505	2269
2007規	21 25. 5	59. 8	8. 0	50. 2	165	276 91	417 158	511 193	375 139	556 209	2. 48	0. 0	0. 04	0. 570	2300
2008規			12. 0	51. 0	173	290 96	417 158	509 192	362 134	537 202	2. 61	0. 0	0. 04	0. 550	2288
2009規			15. 0	52. 9	178	298 98	428 162	522 197	346 128	511 192	2. 68	0. 0	0. 04	0. 525	2283
2010規			18. 0	54. 0	184	308 102	428 162	527 199	332 123	492 185	2. 77	0. 0	0. 04	0. 505	2271
2011規			21. 0	55. 6	190	318 105	436 165	535 202	316 117	468 176	2. 86	0. 0	0. 04	0. 480	2263
2012規	24 29. 1	55. 0	8. 0	49. 2	165	300 99	404 153	496 187	378 140	561 211	2. 70	0. 0	0. 04	0. 575	2304
2013規			12. 0	50. 0	173	315 104	404 153	493 186	367 136	540 203	2. 84	0. 0	0. 04	0. 555	2292
2014規			15. 0	51. 8	178	324 107	412 156	506 191	348 129	516 194	2. 92	0. 0	0. 04	0. 530	2284
2015規			18. 0	52. 4	184	335 111	412 156	504 190	340 126	500 188	3. 02	0. 0	0. 04	0. 515	2275
2016規			21. 0	54. 5	190	346 114	422 160	517 195	319 118	473 178	3. 11	0. 0	0. 04	0. 485	2267
2017規	27 32. 8	50. 9	8. 0	48. 3	165	325 107	393 149	480 181	381 141	564 212	2. 93	0. 0	0. 04	0. 579	2308
2018規			12. 0	49. 1	173	340 112	391 148	480 181	367 136	545 205	3. 06	0. 0	0. 04	0. 559	2296
2019規			15. 0	50. 7	178	350 116	399 151	488 184	351 130	521 196	3. 15	0. 0	0. 05	0. 534	2287
2020規			18. 0	51. 4	184	362 119	399 151	488 184	343 127	505 190	3. 26	0. 0	0. 05	0. 519	2281
2021規			21. 0	53. 6	190	374 123	409 155	501 189	321 119	476 179	3. 37	0. 0	0. 05	0. 489	2271
2022規	30 36. 4	47. 4	8. 0	47. 3	165	349 115	380 144	464 175	383 142	569 214	3. 14	0. 0	0. 05	0. 583	2310
2023規			12. 0	48. 2	173	365 120	380 144	464 175	370 137	548 206	3. 29	0. 0	0. 05	0. 563	2300
2024規			15. 0	49. 8	178	376 124	385 146	474 179	354 131	524 197	3. 38	0. 0	0. 05	0. 538	2291
2025規			18. 0	50. 2	184	389 128	383 145	472 178	346 128	511 192	3. 50	0. 0	0. 05	0. 525	2285
2026規			21. 0	52. 4	190	401 132	393 149	485 183	324 120	481 181	3. 61	0. 0	0. 05	0. 493	2274
2027規	33 39. 1	44. 8	8. 0	46. 6	165	369 122	370 140	453 171	386 143	569 214	3. 32	0. 0	0. 05	0. 585	2312
2028規			12. 0	47. 2	173	387 128	367 139	451 170	373 138	551 207	3. 48	0. 0	0. 05	0. 565	2302

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

基本配合データ No. 661	配 合 名 :BB-20 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65 ・ 砕石2. 70	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材			混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利15	55	(kg/㎥ ³)	(kg/㎥ ³)	(kg/㎥ ³)	(㎥ ³ /㎥ ³)	(kg/㎥ ³)
2029 規	33 39. 1	44. 8	15. 0	49. 1	178	398 131	378 143	461 174	356 132	524 197		3. 58	0. 0	0. 05	0. 540	2295
2030 規			18. 0	49. 1	184	411 136	370 140	456 172	348 129	516 194		3. 70	0. 0	0. 05	0. 530	2285
2031 規			21. 0	51. 7	190	425 140	383 145	472 178	327 121	481 181		3. 83	0. 0	0. 06	0. 495	2278
2032 規	36 42. 7	41. 2	8. 0	45. 4	165	401 132	356 135	435 164	389 144	572 215		3. 61	0. 0	0. 05	0. 589	2318
2033 規			12. 0	46. 0	173	420 139	351 133	432 163	375 139	553 208		3. 78	0. 0	0. 05	0. 569	2304
2034 規			15. 0	47. 6	178	432 143	359 136	440 166	359 133	529 199		3. 89	0. 0	0. 06	0. 544	2297
2035 規			18. 0	47. 4	184	447 147	351 133	432 163	354 131	524 197		4. 02	0. 0	0. 06	0. 538	2292
2036 規			21. 0	50. 4	190	462 152	367 139	451 170	329 122	484 182		4. 16	0. 0	0. 06	0. 499	2283
2037 規	40 47. 4	37. 3	8. 0	43. 8	165	443 146	335 127	411 155	392 145	577 217		3. 99	0. 0	0. 06	0. 593	2323
2038 規			12. 0	44. 4	173	464 153	333 126	405 153	378 140	559 210		4. 18	0. 0	0. 06	0. 573	2312
2039 規			15. 0	46. 0	178	478 158	338 128	416 157	362 134	532 200		4. 30	0. 0	0. 06	0. 548	2304
2040 規			18. 0	45. 9	184	494 163	333 126	405 153	356 132	524 197		4. 45	0. 0	0. 06	0. 540	2296
2041 規			21. 0	48. 6	190	510 168	346 131	421 159	332 123	489 184		4. 59	0. 0	0. 07	0. 503	2288

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥³)／下段：容積(ℓ/㎥³)

標準配合表（標準配合） No. 662

H-20 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65 ・ 砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 662	配合名:H-20 AE減水剤 (2024.9.2) 砕砂2.65・砕石2.70	1/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細骨材		粗骨材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
3003規	18 22.8	59.7	8.0	50.4	165	277 89	420 159	514 194	375 139	556 209	3.05	1.7	0.03	0.570	2307
3004規			12.0	51.2	173	290 93	420 159	514 194	362 134	537 202	3.19	1.7	0.03	0.550	2296
3005規			15.0	53.0	178	299 96	428 162	527 199	346 128	511 192	3.29	1.8	0.04	0.525	2289
3006規			18.0	54.0	184	309 99	430 163	530 200	335 124	492 185	3.40	1.9	0.04	0.506	2280
0外			21.0	55.8	190	319 102	441 167	538 203	316 117	468 176	3.51	1.9	0.04	0.480	2272
3007規	21 25.5	55.6	8.0	49.6	165	297 95	409 155	504 190	378 140	559 210	3.27	1.8	0.04	0.574	2312
3008規			12.0	50.4	173	312 100	409 155	501 189	365 135	540 203	3.43	1.9	0.04	0.554	2300
3009規			15.0	52.1	178	321 103	417 158	511 193	348 129	516 194	3.53	1.9	0.04	0.529	2291
3010規			18.0	52.8	184	331 106	417 158	511 193	340 126	500 188	3.64	2.0	0.04	0.514	2283
3011規			21.0	55.0	190	342 109	428 162	527 199	319 118	471 177	3.76	2.1	0.04	0.484	2277
3012規	24 29.1	50.9	8.0	48.5	165	325 104	396 150	485 183	381 141	564 212	3.58	2.0	0.04	0.579	2316
3013規			12.0	49.3	173	340 109	393 149	485 183	367 136	545 205	3.74	2.0	0.04	0.559	2303
3014規			15.0	51.0	178	350 112	404 153	493 186	351 130	521 196	3.85	2.1	0.04	0.534	2297
3015規			18.0	51.6	184	362 116	401 152	493 186	343 127	505 190	3.98	2.2	0.04	0.519	2288
3016規			21.0	53.8	190	374 120	412 156	506 191	321 119	476 179	4.11	2.2	0.04	0.489	2279
3017規	27 32.8	46.8	8.0	47.4	165	353 113	380 144	469 177	383 142	569 214	3.88	2.1	0.04	0.583	2319
3018規			12.0	48.3	173	370 118	380 144	469 177	370 137	548 206	4.07	2.2	0.04	0.563	2310
3019規			15.0	49.9	178	381 122	388 147	477 180	354 131	524 197	4.19	2.3	0.05	0.538	2302
3020規			18.0	50.2	184	394 126	385 146	472 178	346 128	513 193	4.33	2.4	0.05	0.527	2294
3021規			21.0	52.6	190	406 130	396 150	488 184	324 120	481 181	4.47	2.4	0.05	0.493	2285
3022規	30 36.4	43.5	8.0	46.5	165	380 121	370 140	453 171	386 143	572 215	4.18	2.3	0.05	0.587	2326
3023規			12.0	47.2	173	398 127	367 139	451 170	373 138	553 208	4.38	2.4	0.05	0.567	2315
3024規			15.0	48.8	178	410 131	375 142	458 173	356 132	529 199	4.51	2.5	0.05	0.542	2306
3025規			18.0	48.9	184	423 135	370 140	453 171	351 130	519 195	4.65	2.5	0.05	0.533	2300
3026規			21.0	51.5	190	437 140	383 145	469 177	327 121	484 182	4.81	2.6	0.05	0.497	2290
3027規	33 39.1	40.9	8.0	45.7	165	404 129	359 136	440 166	389 144	572 215	4.44	2.4	0.05	0.589	2329

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 662	配合名:H-20 AE減水剤 (2024.9.2) 砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細骨材		粗骨材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石10	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
3028 規	33 39.1	40.9	12.0	46.4	173	423	356	437	375	553	4.65	2.5	0.05	0.569	2317
3029 規			15.0	48.0	178	436	364	445	359	529	4.80	2.6	0.05	0.544	2311
3030 規			18.0	47.7	184	450	356	435	354	524	4.95	2.7	0.05	0.538	2303
3031 規			21.0	50.7	190	465	372	456	329	484	5.12	2.8	0.06	0.499	2296
3032 規	36 42.7	38.3	8.0	44.6	165	431	346	424	389	577	4.74	2.6	0.05	0.592	2332
3033 規			12.0	45.3	173	452	343	421	378	556	4.97	2.7	0.05	0.572	2323
3034 規			15.0	46.9	178	465	351	429	362	532	5.12	2.8	0.06	0.547	2317
3035 規			18.0	46.7	184	481	343	419	356	524	5.29	2.9	0.06	0.540	2307
3036 規			21.0	49.6	190	496	356	440	329	489	5.46	3.0	0.06	0.502	2300
3037 規	40 47.4	35.3	8.0	43.4	165	468	330	405	392	580	5.15	2.8	0.06	0.595	2340
3038 規			12.0	43.9	173	490	327	400	378	561	5.39	2.9	0.06	0.575	2329
3039 規			15.0	45.5	178	505	333	408	362	537	5.56	3.0	0.06	0.550	2323
3040 規			18.0	45.5	184	522	327	400	356	524	5.74	3.1	0.06	0.540	2313
3041 規			21.0	48.1	190	539	338	416	332	492	5.93	3.2	0.06	0.505	2307

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 664

N-40 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 664	配 合 名 : N-40 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65 ・ 砕石2. 70
--	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ [°] 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材			粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利1505	砂利4025					
45規	18 22.8	63.2	5.0	49.0	150	238 76	425 161	519 196	251 93	346 130	398 149	2.38	1.6	0.05	0.595	2327	
46規			8.0	49.3	155	246 78	422 160	519 196	248 92	340 128	390 146	2.46	1.6	0.06	0.585	2320	
47規			12.0	50.8	162	257 82	428 162	527 199	238 88	327 123	371 139	2.57	1.7	0.06	0.560	2310	
48規			15.0	51.1	167	265 85	428 162	522 197	232 86	319 120	368 138	2.65	1.7	0.06	0.550	2301	
49規	21 25.5	59.4	5.0	48.6	150	253 81	417 158	514 194	251 93	346 130	398 149	2.53	1.6	0.06	0.595	2329	
50規			8.0	49.0	155	261 83	417 158	511 193	248 92	340 128	390 146	2.61	1.7	0.06	0.585	2322	
51規			12.0	50.4	162	273 87	422 160	519 196	238 88	327 123	371 139	2.73	1.8	0.06	0.560	2312	
52規			15.0	50.7	167	282 90	420 159	517 195	232 86	319 120	368 138	2.82	1.8	0.06	0.550	2305	
53規	24 29.1	55.0	5.0	48.2	150	273 87	412 156	504 190	251 93	346 130	398 149	2.73	1.8	0.06	0.595	2334	
54規			8.0	48.5	155	282 90	409 155	501 189	248 92	340 128	390 146	2.82	1.8	0.06	0.585	2325	
55規			12.0	49.9	162	295 94	414 157	509 192	238 88	327 123	371 139	2.95	1.9	0.07	0.560	2316	
56規			15.0	50.2	167	304 97	412 156	506 191	232 86	319 120	368 138	3.04	2.0	0.07	0.550	2308	
57規	27 32.8	51.1	5.0	47.7	150	294 94	404 153	493 186	251 93	346 130	398 149	2.94	1.9	0.07	0.595	2336	
58規			8.0	47.9	155	304 97	401 152	490 185	248 92	340 128	390 146	3.04	2.0	0.07	0.585	2328	
59規			12.0	49.4	162	317 101	407 154	498 188	238 88	327 123	371 139	3.17	2.1	0.07	0.560	2320	
60規			15.0	49.7	167	327 104	404 153	496 187	232 86	319 120	368 138	3.27	2.1	0.08	0.550	2313	
61規	30 36.4	47.8	5.0	47.0	150	314 100	393 149	482 182	254 94	348 131	398 149	3.14	2.0	0.07	0.599	2339	
62規			8.0	47.1	155	325 104	391 148	477 180	248 92	343 129	392 147	3.25	2.1	0.07	0.589	2331	
63規			12.0	48.5	162	339 108	393 149	485 183	238 88	330 124	376 141	3.39	2.2	0.08	0.564	2323	
64規			15.0	48.8	167	350 112	393 149	480 181	235 87	322 121	368 138	3.50	2.3	0.08	0.554	2315	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 665

B-40 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 665	配 合 名 :B-40 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65 ・ 砕石2. 70
---------------------------------	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材			粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利150	砂利40					
2045 規	18 22.8	64.0	5.0	48.8	150	235 78	422 160	517 195	251 93	346 130	398 149	2.12	0.0	0.03	0.595	2319	
2046 規			8.0	49.2	155	243 80	420 159	517 195	248 92	340 128	390 146	2.19	0.0	0.03	0.585	2313	
2047 規			12.0	50.6	162	254 84	428 162	522 197	238 88	327 123	371 139	2.29	0.0	0.03	0.560	2302	
2048 規			15.0	51.0	167	261 86	425 161	522 197	232 86	319 120	368 138	2.35	0.0	0.03	0.550	2294	
2049 規	21 25.5	59.8	5.0	48.5	150	251 83	417 158	509 192	251 93	346 130	398 149	2.26	0.0	0.03	0.595	2322	
2050 規			8.0	48.7	155	260 86	414 157	506 191	248 92	340 128	390 146	2.34	0.0	0.03	0.585	2313	
2051 規			12.0	50.2	162	271 90	420 159	514 194	238 88	327 123	371 139	2.44	0.0	0.04	0.560	2303	
2052 規			15.0	50.5	167	280 93	417 158	511 193	232 86	319 120	368 138	2.52	0.0	0.04	0.550	2294	
2053 規	24 29.1	55.0	5.0	48.0	150	273 90	407 154	501 189	251 93	346 130	398 149	2.46	0.0	0.04	0.595	2326	
2054 規			8.0	48.2	155	282 93	404 153	498 188	248 92	340 128	390 146	2.54	0.0	0.04	0.585	2317	
2055 規			12.0	49.7	162	295 97	412 156	504 190	238 88	327 123	371 139	2.66	0.0	0.04	0.560	2309	
2056 規			15.0	50.0	167	304 100	409 155	501 189	232 86	319 120	368 138	2.74	0.0	0.04	0.550	2300	
2057 規	27 32.8	50.9	5.0	47.5	150	295 97	399 151	490 185	251 93	346 130	398 149	2.66	0.0	0.04	0.595	2329	
2058 規			8.0	47.6	155	305 101	396 150	485 183	248 92	340 128	390 146	2.75	0.0	0.04	0.585	2319	
2059 規			12.0	49.1	162	319 105	401 152	493 186	238 88	327 123	371 139	2.87	0.0	0.04	0.560	2311	
2060 規			15.0	49.4	167	328 108	399 151	490 185	232 86	319 120	368 138	2.95	0.0	0.04	0.550	2303	
2061 規	30 36.4	47.4	5.0	46.4	150	317 105	385 146	474 179	254 94	348 131	401 150	2.85	0.0	0.04	0.600	2329	
2062 規			8.0	46.7	155	327 108	383 145	472 178	248 92	343 129	395 148	2.94	0.0	0.04	0.590	2323	
2063 規			12.0	48.1	162	342 113	388 147	477 180	238 88	330 124	376 141	3.08	0.0	0.04	0.565	2313	
2064 規			15.0	48.3	167	353 117	385 146	472 178	235 87	322 121	371 139	3.18	0.0	0.05	0.555	2305	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合）

No. 666

H-40 A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 666	配 合 名 :H-40 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70	1/1
---------------------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材				混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砂利10	砂利15	砂利40					
3045 規	18 22.8	59.7	5.0	48.6	150	252 81	417 158	514 194	251 93	346 130	398 149	2.77	1.5	0.03	0.595	2328	
3046 規			8.0	49.0	155	260 83	417 158	511 193	248 92	340 128	390 146	2.86	1.6	0.03	0.585	2321	
3047 規			12.0	50.4	162	272 87	422 160	519 196	238 88	327 123	371 139	2.99	1.6	0.03	0.560	2311	
3048 規			15.0	50.7	167	280 90	420 159	517 195	232 86	319 120	368 138	3.08	1.7	0.03	0.550	2303	
3049 規	21 25.5	55.6	5.0	48.3	150	270 86	412 156	506 191	251 93	346 130	398 149	2.97	1.6	0.03	0.595	2333	
3050 規			8.0	48.5	155	279 89	409 155	504 190	248 92	340 128	390 146	3.07	1.7	0.03	0.585	2325	
3051 規			12.0	50.0	162	292 93	417 158	509 192	238 88	327 123	371 139	3.21	1.8	0.04	0.560	2316	
3052 規			15.0	50.3	167	301 96	414 157	506 191	232 86	319 120	368 138	3.31	1.8	0.04	0.550	2307	
3053 規	24 29.1	50.9	5.0	47.7	150	295 94	404 153	493 186	251 93	346 130	398 149	3.25	1.8	0.04	0.595	2337	
3054 規			8.0	47.9	155	305 98	399 151	490 185	248 92	340 128	390 146	3.36	1.8	0.04	0.585	2327	
3055 規			12.0	49.3	162	319 102	404 153	498 188	238 88	327 123	371 139	3.51	1.9	0.04	0.560	2319	
3056 規			15.0	49.6	167	328 105	404 153	493 186	232 86	319 120	368 138	3.61	2.0	0.04	0.550	2311	
3057 規	27 32.8	46.8	5.0	46.4	150	321 103	388 147	474 179	254 94	351 132	401 150	3.53	1.9	0.04	0.602	2339	
3058 規			8.0	46.7	155	332 106	385 146	472 178	251 93	346 130	392 147	3.65	2.0	0.04	0.592	2333	
3059 規			12.0	48.1	162	347 111	391 148	477 180	240 89	330 124	376 141	3.82	2.1	0.04	0.567	2323	
3060 規			15.0	48.4	167	357 114	388 147	474 179	235 87	325 122	371 139	3.93	2.1	0.04	0.557	2317	
3061 規	30 36.4	43.5	5.0	45.6	150	345 110	378 143	461 174	257 95	351 132	403 151	3.80	2.1	0.04	0.605	2345	
3062 規			8.0	45.8	155	357 114	372 141	458 173	251 93	346 130	398 149	3.93	2.1	0.04	0.595	2337	
3063 規			12.0	47.2	162	373 119	378 143	464 175	240 89	333 125	379 142	4.10	2.2	0.04	0.570	2329	
3064 規			15.0	47.4	167	384 123	375 142	458 173	238 88	327 123	371 139	4.22	2.3	0.05	0.560	2320	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 691

N-20 A E （2024. 9. 2密度変更） 15cm : 175 ・ 18cm : 180

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 691	配 合 名 : N-20A E (2024. 9. 2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	1/2
--	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利15	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
103 規	18 22.8	63.2	8.0	50.8	165	261 83	428 162	522 197	375 139	556 209	2.61	1.7	0.06	0.570	2307
104 規			12.0	51.7	173	274 87	428 162	522 197	362 134	537 202	2.74	1.8	0.06	0.550	2296
105 規			15.0	53.8	175	277 88	441 167	543 205	346 128	511 192	2.77	1.8	0.06	0.525	2293
106 規			18.0	55.0	180	285 91	446 169	549 207	332 123	492 185	2.85	1.9	0.07	0.505	2284
0 外			21.0	56.2	190	301 96	446 169	549 207	316 117	468 176	3.01	2.0	0.07	0.480	2270
107 規	21 25.5	59.4	8.0	50.4	165	278 89	420 159	514 194	375 139	556 209	2.78	1.8	0.06	0.571	2308
108 規			12.0	51.2	173	292 93	420 159	514 194	362 134	537 202	2.92	1.9	0.07	0.551	2298
109 規			15.0	53.2	175	295 94	433 164	533 201	346 128	513 193	2.95	1.9	0.07	0.526	2295
110 規			18.0	54.4	180	303 97	438 166	538 203	335 124	492 185	3.03	2.0	0.07	0.506	2286
111 規			21.0	55.8	190	320 102	441 167	538 203	316 117	468 176	3.20	2.1	0.07	0.481	2273
112 規	24 29.1	55.0	8.0	49.4	165	300 96	407 154	501 189	378 140	561 211	3.00	2.0	0.07	0.575	2312
113 規			12.0	50.3	173	315 100	407 154	501 189	367 136	540 203	3.15	2.1	0.07	0.555	2303
114 規			15.0	52.4	175	319 102	422 160	517 195	348 129	516 194	3.19	2.1	0.07	0.530	2297
115 規			18.0	53.1	180	328 105	422 160	519 196	340 126	500 188	3.28	2.1	0.08	0.515	2289
116 規			21.0	54.8	190	346 110	428 162	522 197	319 118	473 178	3.46	2.3	0.08	0.485	2278
117 規	27 32.8	51.1	8.0	48.6	165	323 103	396 150	488 184	381 141	564 212	3.23	2.1	0.07	0.579	2317
118 規			12.0	49.4	173	339 108	396 150	485 183	367 136	545 205	3.39	2.2	0.08	0.559	2305
119 規			15.0	51.4	175	343 109	409 155	504 190	351 130	521 196	3.43	2.2	0.08	0.534	2303
120 規			18.0	52.2	180	353 112	412 156	504 190	343 127	505 190	3.53	2.3	0.08	0.519	2297
121 規			21.0	53.9	190	372 118	414 157	509 192	321 119	476 179	3.72	2.4	0.09	0.489	2282
122 規	30 36.4	47.8	8.0	47.8	165	346 110	385 146	474 179	383 142	567 213	3.46	2.3	0.08	0.582	2320
123 規			12.0	48.6	173	362 115	385 146	472 178	370 137	548 206	3.62	2.4	0.08	0.562	2310
124 規			15.0	50.5	175	367 117	399 151	488 184	354 131	524 197	3.67	2.4	0.08	0.537	2307
125 規			18.0	51.1	180	377 120	399 151	488 184	346 128	511 192	3.77	2.5	0.09	0.524	2301
126 規			21.0	53.0	190	398 127	401 152	493 186	324 120	479 180	3.98	2.6	0.09	0.492	2285
127 規	33 39.1	45.4	8.0	47.0	165	364 116	378 143	461 174	386 143	569 214	3.64	2.4	0.08	0.585	2323

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 691	配 合 名 :N-20A E (2024. 9. 2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スラン° 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利15	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
128 規	33 39.1	45.4	12.0	47.8	173	381 121	375 142	461 174	373 138	551 207	3.81	2.5	0.09	0.565	2314
129 規			15.0	49.9	175	386 123	391 148	477 180	356 132	524 197	3.86	2.5	0.09	0.540	2309
130 規			18.0	50.2	180	397 126	388 147	474 179	348 129	516 194	3.97	2.6	0.09	0.529	2303
131 規			21.0	52.2	190	419 133	393 149	480 181	327 121	481 181	4.19	2.7	0.10	0.495	2290
132 規	36 42.7	42.1	8.0	46.0	165	392 125	364 138	445 168	389 144	572 215	3.92	2.6	0.09	0.588	2327
133 規			12.0	46.9	173	411 131	362 137	445 168	373 138	553 208	4.11	2.7	0.09	0.568	2317
134 規			15.0	48.9	175	416 132	378 143	461 174	356 132	529 199	4.16	2.7	0.10	0.543	2315
135 規			18.0	48.8	180	428 136	370 140	456 172	354 131	521 196	4.28	2.8	0.10	0.536	2309
136 規			21.0	51.0	190	452 144	378 143	461 174	329 122	484 182	4.52	2.9	0.10	0.498	2294
137 規	40 47.4	38.4	8.0	44.7	165	430 137	346 131	427 161	389 144	577 217	4.30	2.8	0.10	0.592	2334
138 規			12.0	45.3	173	451 144	343 130	421 159	378 140	556 209	4.51	2.9	0.10	0.572	2322
139 規			15.0	47.4	175	456 145	356 135	440 166	362 134	532 200	4.56	3.0	0.10	0.547	2321
140 規			18.0	47.4	180	469 149	354 134	432 163	356 132	524 197	4.69	3.1	0.11	0.540	2315
141 規			21.0	49.6	190	495 158	356 135	440 166	329 122	489 184	4.95	3.2	0.11	0.502	2299

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

標準配合表（標準配合） No. 692

B-20 A E （2024. 9. 2密度変更） 15cm : 175 ・ 18cm : 180

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 692	配 合 名 :B-20A E (2024. 9. 2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	1/2
--	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砂利1505	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
2103 規	18 22.8	64.0	8.0	50.6	165	258 85	425 161	519 196	375 139	556 209	2.32	0.0	0.03	0.570	2298
2104 規			12.0	51.4	173	271 90	422 160	519 196	362 134	537 202	2.44	0.0	0.04	0.550	2284
2105 規			15.0	53.6	175	274 91	438 166	538 203	346 128	511 192	2.47	0.0	0.04	0.525	2282
2106 規			18.0	54.8	180	282 93	444 168	546 206	332 123	492 185	2.54	0.0	0.04	0.505	2276
2107 規	21 25.5	59.8	8.0	50.2	165	276 91	417 158	511 193	375 139	556 209	2.48	0.0	0.04	0.570	2300
2108 規			12.0	51.0	173	290 96	417 158	509 192	362 134	537 202	2.61	0.0	0.04	0.550	2288
2109 規			15.0	53.1	175	293 97	430 163	530 200	346 128	511 192	2.64	0.0	0.04	0.525	2285
2110 規			18.0	54.4	180	301 99	438 166	535 202	332 123	492 185	2.71	0.0	0.04	0.505	2278
2111 規			21.0	55.6	190	318 105	436 165	535 202	316 117	468 176	2.86	0.0	0.04	0.480	2263
2112 規	24 29.1	55.0	8.0	49.2	165	300 99	404 153	496 187	378 140	561 211	2.70	0.0	0.04	0.575	2304
2113 規			12.0	50.0	173	315 104	404 153	493 186	367 136	540 203	2.84	0.0	0.04	0.555	2292
2114 規			15.0	52.1	175	319 105	417 158	514 194	348 129	516 194	2.87	0.0	0.04	0.530	2289
2115 規			18.0	52.9	180	328 108	420 159	514 194	340 126	500 188	2.95	0.0	0.04	0.515	2282
2116 規			21.0	54.5	190	346 114	422 160	517 195	319 118	473 178	3.11	0.0	0.04	0.485	2267
2117 規	27 32.8	50.9	8.0	48.3	165	325 107	393 149	480 181	381 141	564 212	2.93	0.0	0.04	0.579	2308
2118 規			12.0	49.1	173	340 112	391 148	480 181	367 136	545 205	3.06	0.0	0.04	0.559	2296
2119 規			15.0	51.1	175	344 114	404 153	496 187	351 130	521 196	3.10	0.0	0.04	0.534	2291
2120 規			18.0	51.8	180	354 117	404 153	498 188	343 127	505 190	3.19	0.0	0.05	0.519	2284
2121 規			21.0	53.6	190	374 123	409 155	501 189	321 119	476 179	3.37	0.0	0.05	0.489	2271
2122 規	30 36.4	47.4	8.0	47.3	165	349 115	380 144	464 175	383 142	569 214	3.14	0.0	0.05	0.583	2310
2123 規			12.0	48.2	173	365 120	380 144	464 175	370 137	548 206	3.29	0.0	0.05	0.563	2300
2124 規			15.0	50.2	175	370 122	393 149	480 181	354 131	524 197	3.33	0.0	0.05	0.538	2296
2125 規			18.0	50.8	180	380 125	393 149	480 181	346 128	511 192	3.42	0.0	0.05	0.525	2290
2126 規			21.0	52.4	190	401 132	393 149	485 183	324 120	481 181	3.61	0.0	0.05	0.493	2274
2127 規	33 39.1	44.8	8.0	46.6	165	369 122	370 140	453 171	386 143	569 214	3.32	0.0	0.05	0.585	2312
2128 規			12.0	47.2	173	387 128	367 139	451 170	373 138	551 207	3.48	0.0	0.05	0.565	2302

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

基本配合データ No. 692	配 合 名 :B-20A E (2024. 9. 2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
2129 規	33 39.1	44.8	15.0	49.5	175	391 129	383 145	469 177	356 132	524 197	3.52	0.0	0.05	0.540	2298
2130 規			18.0	49.7	180	402 133	380 144	464 175	348 129	516 194	3.62	0.0	0.05	0.530	2290
2131 規			21.0	51.7	190	425 140	383 145	472 178	327 121	481 181	3.83	0.0	0.06	0.495	2278
2132 規	36 42.7	41.2	8.0	45.4	165	401 132	356 135	435 164	389 144	572 215	3.61	0.0	0.05	0.589	2318
2133 規			12.0	46.0	173	420 139	351 133	432 163	375 139	553 208	3.78	0.0	0.05	0.569	2304
2134 規			15.0	48.1	175	425 140	367 139	448 169	359 133	529 199	3.83	0.0	0.06	0.544	2303
2135 規			18.0	48.0	180	437 144	359 136	443 167	354 131	524 197	3.93	0.0	0.06	0.538	2297
2136 規			21.0	50.4	190	462 152	367 139	451 170	329 122	484 182	4.16	0.0	0.06	0.499	2283
2137 規	40 47.4	37.3	8.0	43.8	165	443 146	335 127	411 155	392 145	577 217	3.99	0.0	0.06	0.593	2323
2138 規			12.0	44.4	173	464 153	333 126	405 153	378 140	559 210	4.18	0.0	0.06	0.573	2312
2139 規			15.0	46.6	175	470 155	346 131	424 160	362 134	532 200	4.23	0.0	0.06	0.548	2309
2140 規			18.0	46.6	180	483 159	341 129	419 158	356 132	524 197	4.35	0.0	0.06	0.540	2303
2141 規			21.0	48.6	190	510 168	346 131	421 159	332 123	489 184	4.59	0.0	0.07	0.503	2288

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

標準配合表（標準配合） No. 693

H-20 A E （2024. 9. 2密度変更） 15cm : 175 ・ 18cm : 180

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 693	配 合 名 : H-20A E (2024. 9. 2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	1/2
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010砂利					
3103 規	18 22.8	59.7	8.0	50.4	165	277 89	420 159	514 194	375 139	556 209	3.05	1.7	0.03	0.570	2307
3104 規			12.0	51.2	173	290 93	420 159	514 194	362 134	537 202	3.19	1.7	0.03	0.550	2296
3105 規			15.0	53.4	175	294 94	436 165	533 201	346 128	511 192	3.23	1.8	0.04	0.525	2295
3106 規			18.0	54.4	180	302 97	438 166	538 203	335 124	492 185	3.32	1.8	0.04	0.506	2285
0 外			21.0	55.8	190	319 102	441 167	538 203	316 117	468 176	3.51	1.9	0.04	0.480	2272
3107 規	21 25.5	55.6	8.0	49.6	165	297 95	409 155	504 190	378 140	559 210	3.27	1.8	0.04	0.574	2312
3108 規			12.0	50.4	173	312 100	409 155	501 189	365 135	540 203	3.43	1.9	0.04	0.554	2300
3109 規			15.0	52.4	175	315 101	422 160	519 196	348 129	516 194	3.47	1.9	0.04	0.529	2295
3110 規			18.0	53.2	180	324 104	425 161	519 196	340 126	500 188	3.56	1.9	0.04	0.514	2288
3111 規			21.0	55.0	190	342 109	428 162	527 199	319 118	471 177	3.76	2.1	0.04	0.484	2277
3112 規	24 29.1	50.9	8.0	48.5	165	325 104	396 150	485 183	381 141	564 212	3.58	2.0	0.04	0.579	2316
3113 規			12.0	49.3	173	340 109	393 149	485 183	367 136	545 205	3.74	2.0	0.04	0.559	2303
3114 規			15.0	51.3	175	344 110	409 155	501 189	351 130	521 196	3.78	2.1	0.04	0.534	2301
3115 規			18.0	52.1	180	354 113	409 155	504 190	343 127	505 190	3.89	2.1	0.04	0.519	2295
3116 規			21.0	53.8	190	374 120	412 156	506 191	321 119	476 179	4.11	2.2	0.04	0.489	2279
3117 規	27 32.8	46.8	8.0	47.4	165	353 113	380 144	469 177	383 142	569 214	3.88	2.1	0.04	0.583	2319
3118 規			12.0	48.3	173	370 118	380 144	469 177	370 137	548 206	4.07	2.2	0.04	0.563	2310
3119 規			15.0	50.3	175	374 120	393 149	485 183	354 131	524 197	4.11	2.2	0.04	0.538	2305
3120 規			18.0	50.8	180	385 123	393 149	482 182	346 128	513 193	4.24	2.3	0.05	0.527	2299
3121 規			21.0	52.6	190	406 130	396 150	488 184	324 120	481 181	4.47	2.4	0.05	0.493	2285
3122 規	30 36.4	43.5	8.0	46.5	165	380 121	370 140	453 171	386 143	572 215	4.18	2.3	0.05	0.587	2326
3123 規			12.0	47.2	173	398 127	367 139	451 170	373 138	553 208	4.38	2.4	0.05	0.567	2315
3124 規			15.0	49.2	175	403 129	380 144	466 176	356 132	529 199	4.43	2.4	0.05	0.542	2309
3125 規			18.0	49.5	180	414 132	378 143	464 175	351 130	519 195	4.55	2.5	0.05	0.533	2306
3126 規			21.0	51.5	190	437 140	383 145	469 177	327 121	484 182	4.81	2.6	0.05	0.497	2290
3127 規	33 39.1	40.9	8.0	45.7	165	404 129	359 136	440 166	389 144	572 215	4.44	2.4	0.05	0.589	2329

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 693	配 合 名 :H-20A E (2024.9.2密度変更) 15cm : 175・18cm : 180	2/2
---------------------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎟)	W/C (%)	スラン° 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
					(kg/㎥)		陸砂	砕砂	砕石20	砕利15	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
3128 規	33 39.1	40.9	12.0	46.4	173	423	356	437	375	553	4.65	2.5	0.05	0.569	2317
3129 規			15.0	48.4	175	428	370	453	359	529	4.71	2.6	0.05	0.544	2314
3130 規			18.0	48.3	180	440	364	445	354	524	4.84	2.6	0.05	0.538	2307
3131 規			21.0	50.7	190	465	372	456	329	484	5.12	2.8	0.06	0.499	2296
3132 規	36 42.7	38.3	8.0	44.6	165	431	346	424	389	577	4.74	2.6	0.05	0.592	2332
3133 規			12.0	45.3	173	452	343	421	378	556	4.97	2.7	0.05	0.572	2323
3134 規			15.0	47.3	175	457	356	437	362	532	5.03	2.7	0.05	0.547	2319
3135 規			18.0	47.4	180	470	351	432	356	524	5.17	2.8	0.06	0.540	2313
3136 規			21.0	49.6	190	496	356	440	329	489	5.46	3.0	0.06	0.502	2300
3137 規	40 47.4	35.3	8.0	43.4	165	468	330	405	392	580	5.15	2.8	0.06	0.595	2340
3138 規			12.0	43.9	173	490	327	400	378	561	5.39	2.9	0.06	0.575	2329
3139 規			15.0	46.0	175	496	341	416	362	537	5.46	3.0	0.06	0.550	2327
3140 規			18.0	46.2	180	510	335	413	356	524	5.61	3.1	0.06	0.540	2318
3141 規			21.0	48.1	190	539	338	416	332	492	5.93	3.2	0.06	0.505	2307

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

標準配合表（標準配合） No. 672

舗装 N-20 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 672	配 合 名:舗装 N-20 (2024. 9. 2) 砕砂2.65・碎石2.70	1/1
-------------------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スラブ° 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	碎石20	砂利1505					
10086 規	4.5 5.71	37.7	2.5	33.6	155	412 131	267 101	329 124	481 178	708 266	4.12	2.7	0.09	0.728	2352
10087 規			6.5	33.1	162	430 137	259 98	315 119	475 176	700 263	4.30	2.8	0.10	0.720	2341

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 673

舗装 N-40 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 673	配 合 名:舗装 N-40 (2024. 9. 2)砕砂2.65・砕石2.70	1/1
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材					混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利10	砕利15	砕利40	砕利25					
10088 規	4.5 5.71	37.7	2.5	29.9	153	406 129	238 90	294 111	319 118	439 165	505 189			4.06	2.6	0.09	0.755	2354
10089 規			6.5	30.7	159	422 134	240 91	297 112	311 115	428 161	489 183			4.22	2.7	0.10	0.735	2346

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 675

舗装 BB-20 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 675	配 合 名:舗装 BB-20 (2024.9.2)砕砂2.65・碎石2.70	1/1
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スラブ° 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505					
2086 規	4.5 5.71	37.9	2.5	33.6	153	404 133	267 101	329 124	481 178	708 266	3.64	0.0	0.05	0.728	2342
2087 規			6.5	33.0	160	423 140	256 97	315 119	475 176	700 263					

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 676

舗装 BB-40 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 676	配 合 名:舗装 BB-40 (2024.9.2)砕砂2.65・砕石2.70	1/1
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材					混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利10	砕利15	砕利40	砕利25					
2088 規	4.5 5.71	37.9	2.5	29.8	151	399 132	238 90	292 110	319 118	439 165	505 189			3.99	0.0	0.05	0.755	2343
2089 規			6.5	30.0	157	415 137	235 89	289 109	313 116	431 162	494 185			4.15	0.0	0.05	0.740	2334

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 668

N-20高性能A E減水剤(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 668	配 合 名 :N-20高性能A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010砂利					
5012 規	24 30.5	57.1	8.0	50.6	165	289 92	420 159	514 194	373 138	551 207	2.31	1.9	0.07	0.565	2312
5014 規			12.0	51.3	170	298 95	420 159	517 195	362 134	537 202	2.38	1.9	0.07	0.550	2304
5015 規			15.0	52.2	175	307 98	422 160	519 196	351 130	521 196	2.46	2.0	0.07	0.535	2295
5016 規			18.0	53.4	180	316 101	428 162	525 198	340 126	500 188	2.53	2.1	0.07	0.515	2289
5017 規			21.0	56.1	185	324 103	444 168	546 206	316 117	468 176	2.59	2.1	0.07	0.480	2283
5018 規	27 32.8	54.4	8.0	50.2	165	304 97	414 157	506 191	373 138	551 207	2.43	2.0	0.07	0.566	2313
5020 規			12.0	50.9	170	313 100	414 157	509 192	362 134	537 202	2.50	2.0	0.07	0.551	2305
5021 規			15.0	51.7	175	322 103	417 158	509 192	354 131	521 196	2.58	2.1	0.07	0.536	2298
5022 規			18.0	53.0	180	331 105	422 160	517 195	340 126	503 189	2.65	2.2	0.08	0.516	2293
5023 規			21.0	55.7	185	340 108	438 166	538 203	316 117	468 176	2.72	2.2	0.08	0.481	2285
5024 規	30 36.4	50.5	8.0	49.3	165	327 104	401 152	493 186	375 139	556 209	2.62	2.1	0.08	0.570	2317
5026 規			12.0	50.0	170	337 107	404 153	493 186	367 136	540 203	2.70	2.2	0.08	0.555	2311
5027 規			15.0	50.4	175	347 111	401 152	490 185	359 133	529 199	2.78	2.3	0.08	0.544	2301
5028 規			18.0	51.6	180	357 114	404 153	498 188	346 128	511 192	2.86	2.3	0.08	0.524	2296
5029 規			21.0	54.4	185	367 117	422 160	517 195	321 119	476 179	2.94	2.4	0.08	0.489	2288
5030 規	33 39.1	47.8	8.0	48.7	165	346 110	393 149	482 182	378 140	556 209	2.77	2.3	0.08	0.572	2320
5032 規			12.0	49.4	170	356 113	393 149	485 183	367 136	543 204	2.85	2.3	0.08	0.557	2314
5033 規			15.0	49.6	175	367 117	391 148	480 181	362 134	532 200	2.94	2.4	0.08	0.547	2307
5034 規			18.0	51.0	180	377 120	396 150	488 184	346 128	513 193	3.02	2.5	0.09	0.527	2300
5035 規			21.0	53.6	185	387 123	412 156	506 191	324 120	479 180	3.10	2.5	0.09	0.492	2293
5036 規	36 42.7	44.3	8.0	47.7	165	373 119	380 144	466 176	378 140	561 211	2.98	2.4	0.09	0.576	2323
5038 規			12.0	48.4	170	384 122	380 144	469 177	370 137	545 205	3.07	2.5	0.09	0.561	2318
5039 規			15.0	48.6	175	395 126	378 143	464 175	362 134	537 202	3.16	2.6	0.09	0.550	2311
5040 規			18.0	49.9	180	407 130	383 145	469 177	348 129	516 194	3.26	2.7	0.09	0.530	2303
5041 規			21.0	52.6	185	418 133	399 151	488 184	327 121	481 181	3.34	2.7	0.10	0.495	2298
5042 規	40 47.4	40.4	8.0	46.4	165	409 130	364 138	445 168	383 142	564 212	3.27	2.7	0.09	0.580	2330

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 668	配 合 名 :N-20高性能A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70
--	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠ ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/㎥)	アルカリ量 (kg/㎥)	塩化物量 (kg/㎥)	かさ容積 (㎥/㎥)	単位容積 質量 (kg/㎥)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505					
5044 規	40 47. 4	40. 4	12. 0	47. 0	170	421 134	364 138	445 168	373 138	551 207	3. 37	2. 7	0. 10	0. 565	2324
5045 規			15. 0	47. 7	175	434 138	364 138	445 168	362 134	537 202	3. 47	2. 8	0. 10	0. 550	2317
5046 規			18. 0	49. 0	180	446 142	370 140	451 170	348 129	516 194	3. 57	2. 9	0. 10	0. 530	2311
5047 規			21. 0	51. 6	185	458 146	383 145	469 177	327 121	481 181	3. 66	3. 0	0. 11	0. 495	2303
5048 規	42 49. 8	38. 7	8. 0	45. 9	165	427 136	356 135	437 165	383 142	564 212	3. 42	2. 8	0. 10	0. 581	2332
5050 規			12. 0	46. 5	170	440 140	356 135	437 165	373 138	551 207	3. 52	2. 9	0. 10	0. 566	2327
5051 規			15. 0	47. 2	175	453 144	356 135	437 165	362 134	537 202	3. 62	2. 9	0. 10	0. 551	2320
5052 規			18. 0	48. 3	180	466 148	359 136	443 167	351 130	516 194	3. 73	3. 0	0. 11	0. 531	2315
5053 規			21. 0	51. 0	185	478 152	375 142	458 173	327 121	484 182	3. 82	3. 1	0. 11	0. 496	2307
5054 規	45 53. 3	36. 4	8. 0	44. 8	165	454 145	343 130	421 159	383 142	569 214	3. 63	3. 0	0. 10	0. 584	2335
5056 規			12. 0	45. 4	170	467 149	343 130	421 159	375 139	553 208	3. 74	3. 0	0. 11	0. 569	2329
5057 規			15. 0	46. 1	175	481 153	343 130	421 159	365 135	540 203	3. 85	3. 1	0. 11	0. 554	2325
5058 規			18. 0	47. 2	180	495 158	346 131	424 160	351 130	521 196	3. 96	3. 2	0. 11	0. 534	2317
5059 規			21. 0	50. 0	185	509 162	362 137	443 167	329 122	484 182	4. 07	3. 3	0. 12	0. 499	2312
5060 外	50 59. 3	33. 0	8. 0	43. 3	165	500 159	325 123	398 150	386 143	572 215	4. 00	3. 3	0. 12	0. 587	2346
5062 外			12. 0	43. 8	170	516 164	322 122	398 150	378 140	556 209	4. 13	3. 4	0. 12	0. 572	2340
5063 外			15. 0	44. 4	175	531 169	322 122	395 149	367 136	543 204	4. 25	3. 5	0. 12	0. 557	2333
5064 外			18. 0	45. 4	180	546 174	325 123	398 150	354 131	524 197	4. 37	3. 6	0. 13	0. 537	2327
5065 外			21. 0	48. 3	185	561 178	341 129	416 157	329 122	489 184	4. 49	3. 7	0. 13	0. 502	2321
5066 外	55 65. 2	30. 3	8. 0	41. 7	165	545 173	306 116	374 141	389 144	575 216	4. 36	3. 5	0. 13	0. 590	2354
5068 外			12. 0	42. 2	170	561 178	304 115	374 141	378 140	561 211	4. 49	3. 7	0. 13	0. 575	2348
5069 外			15. 0	42. 6	175	578 184	301 114	371 140	370 137	545 205	4. 62	3. 8	0. 13	0. 560	2340
5070 外			18. 0	43. 9	180	594 189	306 116	374 141	356 132	524 197	4. 75	3. 9	0. 14	0. 540	2334
5071 外			21. 0	46. 5	185	611 194	319 121	390 147	332 123	492 185	4. 89	4. 0	0. 14	0. 505	2329
5072 外	60 71. 1	28. 0	8. 0	40. 2	165	590 188	288 109	352 133	389 144	575 216	4. 72	3. 8	0. 14	0. 590	2359
5074 外			12. 0	40. 7	170	608 193	285 108	352 133	378 140	561 211	4. 86	4. 0	0. 14	0. 575	2354

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

基本配合データ No. 668	配 合 名 :N-20高性能A E減水剤(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70	3/3
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砂利15	5					
5073 外	60 71. 1	28. 0	15. 0	41. 1	175	625 199	285 108	347 131	370 137	545 205		5. 00	4. 1	0. 14	0. 560	2347
5074 外			18. 0	42. 3	180	643 205	285 108	352 133	356 132	524 197		5. 14	4. 2	0. 15	0. 540	2340
5075 外			21. 0	45. 0	185	661 210	298 113	368 139	332 123	492 185		5. 29	4. 3	0. 15	0. 505	2336

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ /m³)

標準配合表（標準配合） No. 669

B-20高性能A E減水剤(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 669	配 合 名 :B-20高性能A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
5212 規	24 30.5	55.4	8.0	50.1	165	298 98	412 156	506 191	373 138	551 207	2.09	0.0	0.04	0.565	2305
5214 規			12.0	50.9	170	307 101	414 157	506 191	362 134	537 202	2.15	0.0	0.04	0.550	2296
5215 規			15.0	51.8	175	316 104	417 158	509 192	351 130	521 196	2.21	0.0	0.04	0.535	2289
5216 規			18.0	53.0	180	325 107	420 159	517 195	340 126	500 188	2.28	0.0	0.04	0.515	2282
5217 規			21.0	55.6	185	334 110	436 165	535 202	316 117	468 176	2.34	0.0	0.04	0.480	2274
5218 規	27 32.8	52.6	8.0	49.6	165	314 104	404 153	496 187	373 138	553 208	2.20	0.0	0.04	0.567	2305
5220 規			12.0	50.3	170	324 107	404 153	498 188	365 135	537 202	2.27	0.0	0.04	0.552	2298
5221 規			15.0	50.9	175	333 110	404 153	498 188	356 132	524 197	2.33	0.0	0.04	0.540	2290
5222 規			18.0	52.1	180	343 113	409 155	504 190	343 127	505 190	2.40	0.0	0.04	0.520	2284
5223 規			21.0	54.7	185	352 116	425 161	522 197	319 118	473 178	2.46	0.0	0.05	0.485	2276
5224 規	30 36.4	48.9	8.0	48.7	165	338 112	393 149	480 181	375 139	556 209	2.37	0.0	0.04	0.571	2307
5226 規			12.0	49.4	170	348 115	393 149	482 182	367 136	540 203	2.44	0.0	0.05	0.556	2300
5227 規			15.0	49.7	175	358 118	391 148	480 181	359 133	532 200	2.51	0.0	0.05	0.546	2295
5228 規			18.0	50.9	180	368 121	396 150	485 183	346 128	513 193	2.58	0.0	0.05	0.526	2288
5229 規			21.0	53.5	185	379 125	409 155	504 190	324 120	479 180	2.65	0.0	0.05	0.491	2280
5230 規	33 39.1	46.5	8.0	48.0	165	355 117	383 145	472 178	378 140	559 210	2.49	0.0	0.05	0.574	2312
5232 規			12.0	48.6	170	366 121	383 145	472 178	367 136	545 205	2.56	0.0	0.05	0.559	2303
5233 規			15.0	48.9	175	377 124	380 144	469 177	362 134	535 201	2.64	0.0	0.05	0.549	2298
5234 規			18.0	50.1	180	387 128	385 146	472 178	348 129	516 194	2.71	0.0	0.05	0.529	2288
5235 規			21.0	52.9	185	398 131	401 152	493 186	324 120	481 181	2.79	0.0	0.05	0.494	2282
5236 規	36 42.7	43.1	8.0	47.0	165	383 126	370 140	456 172	381 141	561 211	2.68	0.0	0.05	0.577	2316
5238 規			12.0	47.6	170	395 130	370 140	456 172	370 137	548 206	2.77	0.0	0.05	0.562	2309
5239 規			15.0	48.0	175	406 134	370 140	451 170	362 134	537 202	2.84	0.0	0.05	0.550	2301
5240 規			18.0	49.3	180	418 138	372 141	458 173	348 129	516 194	2.93	0.0	0.05	0.530	2292
5241 規			21.0	51.9	185	430 142	388 147	474 179	327 121	481 181	3.01	0.0	0.06	0.495	2285
5242 規	40 47.4	39.4	8.0	45.7	165	419 138	354 134	435 164	383 142	564 212	2.93	0.0	0.05	0.581	2320

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 669	配 合 名 :B-20高性能A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
5244 規	40 47. 4	39. 4	12. 0	46. 3	170	432 143	354 134	432 163	373 138	551 207	3. 02	0. 0	0. 06	0. 566	2312
5245 規			15. 0	46. 9	175	445 147	354 134	432 163	362 134	537 202	3. 12	0. 0	0. 06	0. 551	2305
5246 規			18. 0	48. 1	180	457 151	356 135	437 165	351 130	516 194	3. 20	0. 0	0. 06	0. 531	2297
5247 規			21. 0	50. 7	185	470 155	370 140	456 172	327 121	484 182	3. 29	0. 0	0. 06	0. 496	2292
5248 規	42 49. 8	37. 7	8. 0	45. 0	165	438 144	346 131	424 160	383 142	567 213	3. 07	0. 0	0. 06	0. 582	2323
5250 規			12. 0	45. 6	170	451 149	346 131	421 159	373 138	553 208	3. 16	0. 0	0. 06	0. 567	2314
5251 規			15. 0	46. 3	175	465 153	346 131	421 159	365 135	537 202	3. 26	0. 0	0. 06	0. 552	2309
5252 規			18. 0	47. 3	180	478 158	346 131	427 161	351 130	519 195	3. 35	0. 0	0. 06	0. 532	2301
5253 規			21. 0	50. 2	185	491 162	362 137	445 168	327 121	484 182	3. 44	0. 0	0. 06	0. 497	2294
5254 規	45 53. 3	35. 5	8. 0	44. 0	165	465 153	333 126	408 154	386 143	569 214	3. 26	0. 0	0. 06	0. 585	2326
5256 規			12. 0	44. 5	170	479 158	333 126	405 153	375 139	556 209	3. 35	0. 0	0. 06	0. 570	2318
5257 規			15. 0	45. 1	175	493 163	330 125	405 153	367 136	540 203	3. 45	0. 0	0. 06	0. 555	2310
5258 規			18. 0	46. 4	180	507 167	335 127	411 155	351 130	521 196	3. 55	0. 0	0. 07	0. 535	2305
5259 規			21. 0	49. 0	185	522 172	348 132	427 161	329 122	487 183	3. 65	0. 0	0. 07	0. 500	2298

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 670

H-20高性能A E減水剤(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 670	配 合 名 : H-20高性能 A E 減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂 2. 65 ・ 砕石 2. 70
--	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石 20	砕利 1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
5312 規	24 30.5	54.6	8.0	50.2	165	303 97	414 157	506 191	373 138	551 207	2.73	1.8	0.04	0.565	2312
5314 規			12.0	50.9	170	312 100	414 157	509 192	362 134	537 202	2.81	1.9	0.04	0.550	2304
5315 規			15.0	51.7	175	321 103	417 158	509 192	354 131	521 196	2.89	1.9	0.04	0.536	2297
5316 規			18.0	53.0	180	330 105	422 160	517 195	340 126	503 189	2.97	2.0	0.04	0.516	2292
5317 規			21.0	55.7	185	339 108	438 166	538 203	316 117	468 176	3.05	2.0	0.04	0.481	2284
5318 規	27 32.8	51.6	8.0	49.7	165	320 102	407 154	498 188	373 138	553 208	2.88	1.9	0.04	0.568	2316
5320 規			12.0	50.4	170	330 105	407 154	501 189	365 135	537 202	2.97	2.0	0.04	0.553	2310
5321 規			15.0	50.7	175	340 109	404 153	496 187	356 132	529 199	3.06	2.0	0.04	0.542	2300
5322 規			18.0	52.0	180	349 112	409 155	504 190	343 127	508 191	3.14	2.1	0.04	0.522	2293
5323 規			21.0	54.7	185	359 115	425 161	522 197	321 119	473 178	3.23	2.2	0.04	0.487	2285
5324 規	30 36.4	47.5	8.0	48.5	165	348 111	391 148	480 181	378 140	559 210	3.13	2.1	0.04	0.573	2321
5326 規			12.0	49.3	170	358 114	393 149	482 182	367 136	543 204	3.22	2.2	0.04	0.558	2313
5327 規			15.0	49.5	175	369 118	391 148	477 180	362 134	532 200	3.32	2.2	0.04	0.548	2306
5328 規			18.0	50.8	180	379 121	393 149	485 183	348 129	513 193	3.41	2.3	0.05	0.528	2298
5329 規			21.0	53.3	185	390 125	409 155	501 189	324 120	481 181	3.51	2.3	0.05	0.493	2290
5330 規	33 39.1	43.3	8.0	47.3	165	381 122	375 142	461 174	381 141	561 211	3.43	2.3	0.05	0.577	2324
5332 規			12.0	48.0	170	393 126	375 142	461 174	370 137	548 206	3.54	2.4	0.05	0.562	2317
5333 規			15.0	48.4	175	405 129	375 142	458 173	362 134	537 202	3.65	2.4	0.05	0.550	2312
5334 規			18.0	49.7	180	416 133	380 144	464 175	348 129	516 194	3.74	2.5	0.05	0.530	2304
5335 規			21.0	52.3	185	428 137	393 149	482 182	327 121	481 181	3.85	2.6	0.05	0.495	2296
5336 規	36 42.7	40.8	8.0	46.6	165	405 129	367 139	448 169	381 141	564 212	3.65	2.4	0.05	0.579	2330
5338 規			12.0	47.2	170	417 133	367 139	448 169	373 138	548 206	3.75	2.5	0.05	0.564	2323
5339 規			15.0	47.7	175	429 137	364 138	448 169	362 134	537 202	3.86	2.6	0.05	0.550	2315
5340 規			18.0	49.1	180	442 141	370 140	453 171	348 129	516 194	3.98	2.7	0.05	0.530	2309
5341 規			21.0	51.7	185	454 145	383 145	472 178	327 121	481 181	4.09	2.7	0.05	0.495	2302
5342 規	40 47.4	37.9	8.0	45.5	165	436 139	351 133	432 163	383 142	567 213	3.92	2.6	0.05	0.582	2334

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 670	配 合 名 :H-20高性能A E減水剤 (2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ [°] 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利150	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
5344 規	40 47. 4	37. 9	12. 0	46. 1	170	449 143	351 133	432 163	373 138	553 208	4. 04	2. 7	0. 05	0. 567	2328
5345 規			15. 0	46. 7	175	462 148	351 133	429 162	365 135	537 202	4. 16	2. 8	0. 06	0. 552	2319
5346 規			18. 0	47. 8	180	475 152	354 134	435 164	351 130	519 195	4. 28	2. 9	0. 06	0. 532	2314
5347 規			21. 0	50. 7	185	489 156	370 140	453 171	327 121	484 182	4. 40	2. 9	0. 06	0. 497	2308
5348 規	42 49. 8	36. 6	8. 0	44. 9	165	451 144	346 131	421 159	383 142	569 214	4. 06	2. 7	0. 05	0. 583	2335
5350 規			12. 0	45. 7	170	465 148	346 131	424 160	373 138	553 208	4. 19	2. 8	0. 06	0. 568	2331
5351 規			15. 0	46. 3	175	479 153	346 131	421 159	365 135	537 202	4. 31	2. 9	0. 06	0. 553	2323
5352 規			18. 0	47. 4	180	492 157	348 132	427 161	351 130	519 195	4. 43	3. 0	0. 06	0. 533	2317
5353 規			21. 0	50. 0	185	506 162	362 137	443 167	329 122	484 182	4. 55	3. 0	0. 06	0. 498	2309
5354 規	45 53. 3	34. 8	8. 0	44. 0	165	475 152	333 126	411 155	386 143	569 214	4. 28	2. 9	0. 06	0. 585	2339
5356 規			12. 0	44. 7	170	489 156	333 126	411 155	375 139	556 209	4. 40	2. 9	0. 06	0. 570	2334
5357 規			15. 0	45. 2	175	503 161	333 126	408 154	367 136	540 203	4. 53	3. 0	0. 06	0. 555	2326
5358 規			18. 0	46. 6	180	518 165	338 128	413 156	351 130	521 196	4. 66	3. 1	0. 06	0. 535	2321
5359 規			21. 0	49. 2	185	532 170	351 133	429 162	329 122	487 183	4. 79	3. 2	0. 06	0. 500	2313

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 703

N-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 703	配 合 名 : N-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	1/2
--	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/㎠)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/㎥)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
					(kg/㎥)		陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(kg/㎥)	(㎥/㎥)	(kg/㎥)
175501 規	24 30.5	57.1	8.0	50.6	165	289 92	420 159	514 194	373 138	551 207	2.31	1.9	0.07	0.565	2312
175503 規			12.0	51.3	170	298 95	420 159	517 195	362 134	537 202	2.38	1.9	0.07	0.550	2304
175504 規			15.0	52.2	175	307 98	422 160	519 196	351 130	521 196	2.46	2.0	0.07	0.535	2295
175505 規			18.0	54.0	175	307 98	438 166	535 202	340 126	500 188	2.46	2.0	0.07	0.515	2295
175506 規			21.0	56.5	180	316 101	451 171	557 210	316 117	468 176	2.53	2.1	0.07	0.480	2288
175507 規	27 32.8	54.4	8.0	50.2	165	304 97	414 157	506 191	373 138	551 207	2.43	2.0	0.07	0.566	2313
175509 規			12.0	50.9	170	313 100	414 157	509 192	362 134	537 202	2.50	2.0	0.07	0.551	2305
175510 規			15.0	51.7	175	322 103	417 158	509 192	354 131	521 196	2.58	2.1	0.07	0.536	2298
175511 規			18.0	53.5	175	322 103	430 163	527 199	340 126	503 189	2.58	2.1	0.07	0.516	2297
175512 規			21.0	56.3	180	331 105	449 170	549 207	316 117	468 176	2.65	2.2	0.08	0.481	2293
175513 規	30 36.4	50.5	8.0	49.3	165	327 104	401 152	493 186	375 139	556 209	2.62	2.1	0.08	0.570	2317
175515 規			12.0	50.0	170	337 107	404 153	493 186	367 136	540 203	2.70	2.2	0.08	0.555	2311
175516 規			15.0	50.4	175	347 111	401 152	490 185	359 133	529 199	2.78	2.3	0.08	0.544	2301
175517 規			18.0	52.2	175	347 111	414 157	509 192	346 128	511 192	2.78	2.3	0.08	0.524	2302
175518 規			21.0	54.9	180	357 114	430 163	530 200	321 119	476 179	2.86	2.3	0.08	0.489	2294
175519 規	33 39.1	47.8	8.0	48.7	165	346 110	393 149	482 182	378 140	556 209	2.77	2.3	0.08	0.572	2320
175521 規			12.0	49.4	170	356 113	393 149	485 183	367 136	543 204	2.85	2.3	0.08	0.557	2314
175522 規			15.0	49.6	175	367 117	391 148	480 181	362 134	532 200	2.94	2.4	0.08	0.547	2307
175523 規			18.0	51.6	175	367 117	407 154	498 188	346 128	513 193	2.94	2.4	0.08	0.527	2306
175524 規			21.0	54.2	180	377 120	422 160	517 195	324 120	479 180	3.02	2.5	0.09	0.492	2299
175525 規	36 42.7	44.3	8.0	47.7	165	373 119	380 144	466 176	378 140	561 211	2.98	2.4	0.09	0.576	2323
175527 規			12.0	48.4	170	384 122	380 144	469 177	370 137	545 205	3.07	2.5	0.09	0.561	2318
175528 規			15.0	48.6	175	395 126	378 143	464 175	362 134	537 202	3.16	2.6	0.09	0.550	2311
175529 規			18.0	50.6	175	395 126	393 149	482 182	348 129	516 194	3.16	2.6	0.09	0.530	2309
175530 規			21.0	53.2	180	407 130	407 154	501 189	327 121	481 181	3.26	2.7	0.09	0.495	2303
175531 規	40 47.4	40.4	8.0	46.4	165	409 130	364 138	445 168	383 142	564 212	3.27	2.7	0.09	0.580	2330

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/㎥)／下段：容積(ℓ/㎥)

基本配合データ No. 703	配 合 名 :N-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スラン° 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
175533 規	40 47.4	40.4	12.0	47.0	170	421 134	364 138	445 168	373 138	551 207	3.37	2.7	0.10	0.565	2324
175534 規			15.0	47.7	175	434 138	364 138	445 168	362 134	537 202	3.47	2.8	0.10	0.550	2317
175535 規			18.0	49.7	175	434 138	380 144	464 175	348 129	516 194	3.47	2.8	0.10	0.530	2317
175536 規			21.0	52.3	180	446 142	393 149	482 182	327 121	481 181	3.57	2.9	0.10	0.495	2309
175537 規	42 49.8	38.7	8.0	45.9	165	427 136	356 135	437 165	383 142	564 212	3.42	2.8	0.10	0.581	2332
175539 規			12.0	46.5	170	440 140	356 135	437 165	373 138	551 207	3.52	2.9	0.10	0.566	2327
175540 規			15.0	47.2	175	453 144	356 135	437 165	362 134	537 202	3.62	2.9	0.10	0.551	2320
175541 規			18.0	49.1	175	453 144	370 140	456 172	351 130	516 194	3.62	2.9	0.10	0.531	2321
175542 規			21.0	51.7	180	466 148	385 146	472 178	327 121	484 182	3.73	3.0	0.11	0.496	2314
175543 規	45 53.3	36.4	8.0	44.8	165	454 145	343 130	421 159	383 142	569 214	3.63	3.0	0.10	0.584	2335
175545 規			12.0	45.4	170	467 149	343 130	421 159	375 139	553 208	3.74	3.0	0.11	0.569	2329
175546 規			15.0	46.1	175	481 153	343 130	421 159	365 135	540 203	3.85	3.1	0.11	0.554	2325
175547 規			18.0	48.0	175	481 153	356 135	440 166	351 130	521 196	3.85	3.1	0.11	0.534	2324
175548 規			21.0	50.7	180	495 158	372 141	456 172	329 122	484 182	3.96	3.2	0.11	0.499	2316

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 704

B-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 704	配 合 名 :B-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	1/2
--	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
275501 規	24 30.5	55.4	8.0	50.1	165	298 98	412 156	506 191	373 138	551 207	2.09	0.0	0.04	0.565	2305
275503 規			12.0	50.9	170	307 101	414 157	506 191	362 134	537 202	2.15	0.0	0.04	0.550	2296
275504 規			15.0	51.8	175	316 104	417 158	509 192	351 130	521 196	2.21	0.0	0.04	0.535	2289
275505 規			18.0	53.6	175	316 104	430 163	527 199	340 126	500 188	2.21	0.0	0.04	0.515	2288
275506 規			21.0	56.1	180	325 107	446 169	546 206	316 117	468 176	2.28	0.0	0.04	0.480	2281
275507 規	27 32.8	52.6	8.0	49.6	165	314 104	404 153	496 187	373 138	553 208	2.20	0.0	0.04	0.567	2305
275509 規			12.0	50.3	170	324 107	404 153	498 188	365 135	537 202	2.27	0.0	0.04	0.552	2298
275510 規			15.0	50.9	175	333 110	404 153	498 188	356 132	524 197	2.33	0.0	0.04	0.540	2290
275511 規			18.0	52.7	175	333 110	420 159	514 194	343 127	505 190	2.33	0.0	0.04	0.520	2290
275512 規			21.0	55.3	180	343 113	436 165	533 201	319 118	473 178	2.40	0.0	0.04	0.485	2284
275513 規	30 36.4	48.9	8.0	48.7	165	338 112	393 149	480 181	375 139	556 209	2.37	0.0	0.04	0.571	2307
275515 規			12.0	49.4	170	348 115	393 149	482 182	367 136	540 203	2.44	0.0	0.05	0.556	2300
275516 規			15.0	49.7	175	358 118	391 148	480 181	359 133	532 200	2.51	0.0	0.05	0.546	2295
275517 規			18.0	51.5	175	358 118	404 153	498 188	346 128	513 193	2.51	0.0	0.05	0.526	2294
275518 規			21.0	54.1	180	368 121	420 159	517 195	324 120	479 180	2.58	0.0	0.05	0.491	2288
275519 規	33 39.1	46.5	8.0	48.0	165	355 117	383 145	472 178	378 140	559 210	2.49	0.0	0.05	0.574	2312
275521 規			12.0	48.6	170	366 121	383 145	472 178	367 136	545 205	2.56	0.0	0.05	0.559	2303
275522 規			15.0	48.9	175	377 124	380 144	469 177	362 134	535 201	2.64	0.0	0.05	0.549	2298
275523 規			18.0	50.8	175	377 124	396 150	485 183	348 129	516 194	2.64	0.0	0.05	0.529	2297
275524 規			21.0	53.5	180	387 128	412 156	504 190	324 120	481 181	2.71	0.0	0.05	0.494	2288
275525 規	36 42.7	43.1	8.0	47.0	165	383 126	370 140	456 172	381 141	561 211	2.68	0.0	0.05	0.577	2316
275527 規			12.0	47.6	170	395 130	370 140	456 172	370 137	548 206	2.77	0.0	0.05	0.562	2309
275528 規			15.0	48.0	175	406 134	370 140	451 170	362 134	537 202	2.84	0.0	0.05	0.550	2301
275529 規			18.0	50.0	175	406 134	383 145	472 178	348 129	516 194	2.84	0.0	0.05	0.530	2300
275530 規			21.0	52.6	180	418 138	399 151	488 184	327 121	481 181	2.93	0.0	0.05	0.495	2293
275531 規	40 47.4	39.4	8.0	45.7	165	419 138	354 134	435 164	383 142	564 212	2.93	0.0	0.05	0.581	2320

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 704	配 合 名 :B-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砂利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
275533 規	40 47.4	39.4	12.0	46.3	170	432 143	354 134	432 163	373 138	551 207	3.02	0.0	0.06	0.566	2312
275534 規			15.0	46.9	175	445 147	354 134	432 163	362 134	537 202	3.12	0.0	0.06	0.551	2305
275535 規			18.0	48.8	175	445 147	367 139	451 170	351 130	516 194	3.12	0.0	0.06	0.531	2305
275536 規			21.0	51.4	180	457 151	380 144	469 177	327 121	484 182	3.20	0.0	0.06	0.496	2297
275537 規	42 49.8	37.7	8.0	45.0	165	438 144	346 131	424 160	383 142	567 213	3.07	0.0	0.06	0.582	2323
275539 規			12.0	45.6	170	451 149	346 131	421 159	373 138	553 208	3.16	0.0	0.06	0.567	2314
275540 規			15.0	46.3	175	465 153	346 131	421 159	365 135	537 202	3.26	0.0	0.06	0.552	2309
275541 規			18.0	48.2	175	465 153	359 136	440 166	351 130	519 195	3.26	0.0	0.06	0.532	2309
275542 規			21.0	50.9	180	478 158	372 141	458 173	327 121	484 182	3.35	0.0	0.06	0.497	2299
275543 規	45 53.3	35.5	8.0	44.0	165	465 153	333 126	408 154	386 143	569 214	3.26	0.0	0.06	0.585	2326
275545 規			12.0	44.5	170	479 158	333 126	405 153	375 139	556 209	3.35	0.0	0.06	0.570	2318
275546 規			15.0	45.1	175	493 163	330 125	405 153	367 136	540 203	3.45	0.0	0.06	0.555	2310
275547 規			18.0	47.2	175	493 163	346 131	424 160	351 130	521 196	3.45	0.0	0.06	0.535	2310
275548 規			21.0	49.8	180	507 167	359 136	443 167	329 122	487 183	3.55	0.0	0.07	0.500	2305

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 705

H-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 705	配 合 名 : H-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	1/2
--	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利15	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
375312 規	24 30.5	54.6	8.0	50.2	165	303 97	414 157	506 191	373 138	551 207	2.73	1.8	0.04	0.565	2312
375314 規			12.0	50.9	170	312 100	414 157	509 192	362 134	537 202	2.81	1.9	0.04	0.550	2304
375315 規			15.0	51.7	175	321 103	417 158	509 192	354 131	521 196	2.89	1.9	0.04	0.536	2297
375316 規			18.0	53.5	175	321 103	430 163	527 199	340 126	503 189	2.89	1.9	0.04	0.516	2296
375317 規			21.0	56.3	180	330 105	449 170	549 207	316 117	468 176	2.97	2.0	0.04	0.481	2292
375318 規	27 32.8	51.6	8.0	49.7	165	320 102	407 154	498 188	373 138	553 208	2.88	1.9	0.04	0.568	2316
375320 規			12.0	50.4	170	330 105	407 154	501 189	365 135	537 202	2.97	2.0	0.04	0.553	2310
375321 規			15.0	50.7	175	340 109	404 153	496 187	356 132	529 199	3.06	2.0	0.04	0.542	2300
375322 規			18.0	52.6	175	340 109	420 159	514 194	343 127	508 191	3.06	2.0	0.04	0.522	2300
375323 規			21.0	55.2	180	349 112	436 165	533 201	321 119	473 178	3.14	2.1	0.04	0.487	2292
375324 規	30 36.4	47.5	8.0	48.5	165	348 111	391 148	480 181	378 140	559 210	3.13	2.1	0.04	0.573	2321
375326 規			12.0	49.3	170	358 114	393 149	482 182	367 136	543 204	3.22	2.2	0.04	0.558	2313
375327 規			15.0	49.5	175	369 118	391 148	477 180	362 134	532 200	3.32	2.2	0.04	0.548	2306
375328 規			18.0	51.4	175	369 118	404 153	496 187	348 129	513 193	3.32	2.2	0.04	0.528	2305
375329 規			21.0	54.0	180	379 121	420 159	514 194	324 120	481 181	3.41	2.3	0.05	0.493	2298
375330 規	33 39.1	43.3	8.0	47.3	165	381 122	375 142	461 174	381 141	561 211	3.43	2.3	0.05	0.577	2324
375332 規			12.0	48.0	170	393 126	375 142	461 174	370 137	548 206	3.54	2.4	0.05	0.562	2317
375333 規			15.0	48.4	175	405 129	375 142	458 173	362 134	537 202	3.65	2.4	0.05	0.550	2312
375334 規			18.0	50.4	175	405 129	391 148	477 180	348 129	516 194	3.65	2.4	0.05	0.530	2312
375335 規			21.0	53.0	180	416 133	404 153	496 187	327 121	481 181	3.74	2.5	0.05	0.495	2304
375336 規	36 42.7	40.8	8.0	46.6	165	405 129	367 139	448 169	381 141	564 212	3.65	2.4	0.05	0.579	2330
375338 規			12.0	47.2	170	417 133	367 139	448 169	373 138	548 206	3.75	2.5	0.05	0.564	2323
375339 規			15.0	47.7	175	429 137	364 138	448 169	362 134	537 202	3.86	2.6	0.05	0.550	2315
375340 規			18.0	49.8	175	429 137	380 144	466 176	348 129	516 194	3.86	2.6	0.05	0.530	2314
375341 規			21.0	52.4	180	442 141	393 149	485 183	327 121	481 181	3.98	2.7	0.05	0.495	2308
375342 規	40 47.4	37.9	8.0	45.5	165	436 139	351 133	432 163	383 142	567 213	3.92	2.6	0.05	0.582	2334

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 705	配 合 名 :H-20高性能2024. 9. 2密度変更(18 : 175、21 : 180)	2/2
--------------------	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スラブ [°] 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
375344 規	40 47.4	37.9	12.0	46.1	170	449 143	351 133	432 163	373 138	553 208	4.04	2.7	0.05	0.567	2328
375345 規			15.0	46.7	175	462 148	351 133	429 162	365 135	537 202	4.16	2.8	0.06	0.552	2319
375346 規			18.0	48.6	175	462 148	364 138	448 169	351 130	519 195	4.16	2.8	0.06	0.532	2319
375347 規			21.0	51.4	180	475 152	380 144	466 176	327 121	484 182	4.28	2.9	0.06	0.497	2312
375348 規	42 49.8	36.6	8.0	44.9	165	451 144	346 131	421 159	383 142	569 214	4.06	2.7	0.05	0.583	2335
375350 規			12.0	45.7	170	465 148	346 131	424 160	373 138	553 208	4.19	2.8	0.06	0.568	2331
375351 規			15.0	46.3	175	479 153	346 131	421 159	365 135	537 202	4.31	2.9	0.06	0.553	2323
375352 規			18.0	48.2	175	479 153	359 136	440 166	351 130	519 195	4.31	2.9	0.06	0.533	2323
375353 規			21.0	50.8	180	492 157	372 141	458 173	329 122	484 182	4.43	3.0	0.06	0.498	2315
375354 規	45 53.3	34.8	8.0	44.0	165	475 152	333 126	411 155	386 143	569 214	4.28	2.9	0.06	0.585	2339
375356 規			12.0	44.7	170	489 156	333 126	411 155	375 139	556 209	4.40	2.9	0.06	0.570	2334
375357 規			15.0	45.2	175	503 161	333 126	408 154	367 136	540 203	4.53	3.0	0.06	0.555	2326
375358 規			18.0	47.3	175	503 161	348 132	427 161	351 130	521 196	4.53	3.0	0.06	0.535	2325
375359 規			21.0	50.0	180	518 165	362 137	445 168	329 122	487 183	4.66	3.1	0.06	0.500	2321

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 678

N-20 膨張材(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 678	配合名:N-20 膨張材(2024.9.2)砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	-------------------------------------

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細骨材		粗骨材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
								陸砂	砕砂	砕石20	砂利50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
6007 規	21 25.5	59.4	8.0	49.9	165	278 89	20 6	412 156	506 191	375 139	556 209	2.78	1.8	0.06	0.571	2312
6008 規			12.0	50.8	173	292 93	20 6	412 156	506 191	362 134	537 202	2.92	1.9	0.07	0.551	2302
6009 規			15.0	52.4	178	300 96	20 6	420 159	517 195	346 128	513 193	3.00	2.0	0.07	0.526	2294
6010 規			18.0	53.6	184	310 99	20 6	425 161	519 196	335 124	492 185	3.10	2.0	0.07	0.506	2285
6011 規			21.0	55.4	190	320 102	20 6	433 164	530 200	316 117	468 176	3.20	2.1	0.07	0.481	2277
6012 規	24 29.1	55.0	8.0	49.0	165	300 96	20 6	401 152	490 185	378 140	561 211	3.00	2.0	0.07	0.575	2315
6013 規			12.0	49.9	173	315 100	20 6	401 152	490 185	367 136	540 203	3.15	2.1	0.07	0.555	2306
6014 規			15.0	51.6	178	324 103	20 6	409 155	504 190	348 129	516 194	3.24	2.1	0.07	0.530	2299
6015 規			18.0	52.3	184	335 107	20 6	409 155	501 189	340 126	500 188	3.35	2.2	0.08	0.515	2289
6016 規			21.0	54.4	190	346 110	20 6	420 159	514 194	319 118	473 178	3.46	2.3	0.08	0.485	2282
6017 規	27 32.8	51.1	8.0	48.2	165	323 103	20 6	391 148	477 180	381 141	564 212	3.23	2.1	0.07	0.579	2321
6018 規			12.0	49.0	173	339 108	20 6	388 147	477 180	367 136	545 205	3.39	2.2	0.08	0.559	2309
6019 規			15.0	50.6	178	349 111	20 6	396 150	488 184	351 130	521 196	3.49	2.3	0.08	0.534	2303
6020 規			18.0	51.2	184	360 115	20 6	396 150	485 183	343 127	505 190	3.60	2.3	0.08	0.519	2293
6021 規			21.0	53.5	190	372 118	20 6	407 154	501 189	321 119	476 179	3.72	2.4	0.09	0.489	2287
6022 規	30 36.4	47.8	8.0	47.3	165	346 110	20 6	380 144	464 175	383 142	567 213	3.46	2.3	0.08	0.582	2325
6023 規			12.0	48.1	173	362 115	20 6	378 143	464 175	370 137	548 206	3.62	2.4	0.08	0.562	2315
6024 規			15.0	49.7	178	373 119	20 6	385 146	472 178	354 131	524 197	3.73	2.4	0.09	0.537	2306
6025 規			18.0	50.2	184	385 123	20 6	383 145	469 177	346 128	511 192	3.85	2.5	0.09	0.524	2298
6026 規			21.0	52.5	190	398 127	20 6	393 149	485 183	324 120	479 180	3.98	2.6	0.09	0.492	2289
6027 規	33 39.1	45.6	8.0	46.8	165	362 115	20 6	372 141	456 172	383 142	569 214	3.62	2.4	0.08	0.584	2327
6028 規			12.0	47.5	173	380 121	20 6	370 140	453 171	373 138	548 206	3.80	2.5	0.09	0.564	2317
6029 規			15.0	49.1	178	391 125	20 6	378 143	461 174	356 132	524 197	3.91	2.5	0.09	0.539	2308
6030 規			18.0	49.2	184	404 129	20 6	372 141	456 172	348 129	516 194	4.04	2.6	0.09	0.529	2300
6031 規			21.0	51.9	190	417 133	20 6	385 146	474 179	324 120	481 181	4.17	2.7	0.10	0.494	2291

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合）

No. 679

BB-20 膨張材(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 679	配 合 名 : BB-20 膨張材 (2024. 9. 2) 砕砂 2. 65 ・ 砕石 2. 70
--	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
								陸砂	砕砂	砕石 20	砕石 150					
6207 規	21 25. 5	59. 8	8. 0	49. 8	165	276 91	20 6	409 155	504 190	375 139	556 209	2. 48	0. 0	0. 04	0. 570	2305
6208 規			12. 0	50. 6	173	290 96	20 6	409 155	501 189	362 134	537 202	2. 61	0. 0	0. 04	0. 550	2292
6209 規			15. 0	52. 5	178	298 98	20 6	420 159	514 194	346 128	511 192	2. 68	0. 0	0. 04	0. 525	2287
6210 規			18. 0	53. 5	184	308 102	20 6	422 160	517 195	332 123	492 185	2. 77	0. 0	0. 04	0. 505	2275
6211 規			21. 0	55. 2	190	318 105	20 6	428 162	527 199	316 117	468 176	2. 86	0. 0	0. 04	0. 480	2267
6212 規	24 29. 1	55. 0	8. 0	48. 8	165	300 99	20 6	396 150	488 184	378 140	561 211	2. 70	0. 0	0. 04	0. 575	2308
6213 規			12. 0	49. 6	173	315 104	20 6	396 150	485 183	367 136	540 203	2. 84	0. 0	0. 04	0. 555	2296
6214 規			15. 0	51. 4	178	324 107	20 6	404 153	498 188	348 129	516 194	2. 92	0. 0	0. 04	0. 530	2288
6215 規			18. 0	52. 0	184	335 111	20 6	404 153	496 187	340 126	500 188	3. 02	0. 0	0. 04	0. 515	2279
6216 規			21. 0	54. 1	190	346 114	20 6	414 157	509 192	319 118	473 178	3. 11	0. 0	0. 04	0. 485	2271
6217 規	27 32. 8	50. 9	8. 0	47. 9	165	325 107	20 6	385 146	472 178	381 141	564 212	2. 93	0. 0	0. 04	0. 579	2312
6218 規			12. 0	48. 6	173	340 112	20 6	383 145	472 178	367 136	545 205	3. 06	0. 0	0. 04	0. 559	2300
6219 規			15. 0	50. 2	178	350 116	20 6	391 148	480 181	351 130	521 196	3. 15	0. 0	0. 05	0. 534	2291
6220 規			18. 0	50. 9	184	362 119	20 6	391 148	480 181	343 127	505 190	3. 26	0. 0	0. 05	0. 519	2285
6221 規			21. 0	53. 1	190	374 123	20 6	401 152	493 186	321 119	476 179	3. 37	0. 0	0. 05	0. 489	2275
6222 規	30 36. 4	47. 4	8. 0	46. 8	165	349 115	20 6	372 141	456 172	383 142	569 214	3. 14	0. 0	0. 05	0. 583	2314
6223 規			12. 0	47. 7	173	365 120	20 6	372 141	456 172	370 137	548 206	3. 29	0. 0	0. 05	0. 563	2304
6224 規			15. 0	49. 3	178	376 124	20 6	380 144	464 175	354 131	524 197	3. 38	0. 0	0. 05	0. 538	2296
6225 規			18. 0	49. 8	184	389 128	20 6	378 143	461 174	346 128	511 192	3. 50	0. 0	0. 05	0. 525	2289
6226 規			21. 0	52. 0	190	401 132	20 6	388 147	474 179	324 120	481 181	3. 61	0. 0	0. 05	0. 493	2278
6227 規	33 39. 1	45. 1	8. 0	46. 2	165	366 121	20 6	364 138	445 168	386 143	569 214	3. 29	0. 0	0. 05	0. 585	2315
6228 規			12. 0	46. 8	173	384 127	20 6	362 137	443 167	373 138	551 207	3. 46	0. 0	0. 05	0. 565	2306
6229 規			15. 0	48. 7	178	395 130	20 6	370 140	456 172	356 132	524 197	3. 56	0. 0	0. 05	0. 540	2299
6230 規			18. 0	48. 7	184	408 135	20 6	364 138	448 169	348 129	516 194	3. 67	0. 0	0. 05	0. 530	2288
6231 規			21. 0	51. 3	190	422 139	20 6	378 143	464 175	327 121	481 181	3. 80	0. 0	0. 05	0. 495	2282

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 680

H-20 膨張材(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 680	配合名:H-20 膨張材(2024.9.2)砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	-------------------------------------

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細骨材		粗骨材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
								陸砂	砕砂	砕石20	砕石150					
6307 規	21 25.5	55.6	8.0	49.2	165	297 95	20 6	404 153	493 186	378 140	559 210	3.27	1.8	0.04	0.574	2316
6308 規			12.0	50.0	173	312 100	20 6	401 152	493 186	365 135	540 203	3.43	1.9	0.04	0.554	2304
6309 規			15.0	51.6	178	321 103	20 6	409 155	504 190	348 129	516 194	3.53	1.9	0.04	0.529	2296
6310 規			18.0	52.4	184	331 106	20 6	409 155	504 190	340 126	500 188	3.64	2.0	0.04	0.514	2288
6311 規			21.0	54.6	190	342 109	20 6	422 160	517 195	319 118	471 177	3.76	2.1	0.04	0.484	2281
6312 規	24 29.1	50.9	8.0	48.1	165	325 104	20 6	388 147	477 180	381 141	564 212	3.58	2.0	0.04	0.579	2320
6313 規			12.0	48.9	173	340 109	20 6	388 147	474 179	367 136	545 205	3.74	2.0	0.04	0.559	2307
6314 規			15.0	50.5	178	350 112	20 6	396 150	485 183	351 130	521 196	3.85	2.1	0.04	0.534	2301
6315 規			18.0	51.2	184	362 116	20 6	393 149	485 183	343 127	505 190	3.98	2.2	0.04	0.519	2292
6316 規			21.0	53.4	190	374 120	20 6	404 153	498 188	321 119	476 179	4.11	2.2	0.04	0.489	2283
6317 規	27 32.8	46.8	8.0	46.9	165	353 113	20 6	375 142	458 173	383 142	569 214	3.88	2.1	0.04	0.583	2323
6318 規			12.0	47.9	173	370 118	20 6	375 142	458 173	370 137	548 206	4.07	2.2	0.04	0.563	2314
6319 規			15.0	49.5	178	381 122	20 6	380 144	469 177	354 131	524 197	4.19	2.3	0.05	0.538	2306
6320 規			18.0	49.8	184	394 126	20 6	378 143	464 175	346 128	513 193	4.33	2.4	0.05	0.527	2299
6321 規			21.0	52.1	190	406 130	20 6	391 148	477 180	324 120	481 181	4.47	2.4	0.05	0.493	2289
6322 規	30 36.4	43.5	8.0	46.0	165	380 121	20 6	362 137	445 168	386 143	572 215	4.18	2.3	0.05	0.587	2330
6323 規			12.0	46.7	173	398 127	20 6	359 136	443 167	373 138	553 208	4.38	2.4	0.05	0.567	2319
6324 規			15.0	48.3	178	410 131	20 6	367 139	451 170	356 132	529 199	4.51	2.5	0.05	0.542	2311
6325 規			18.0	48.4	184	423 135	20 6	362 137	445 168	351 130	519 195	4.65	2.5	0.05	0.533	2304
6326 規			21.0	51.1	190	437 140	20 6	375 142	461 174	327 121	484 182	4.81	2.6	0.05	0.497	2294
6327 規	33 39.1	41.2	8.0	45.3	165	401 128	20 6	354 134	432 163	389 144	572 215	4.41	2.4	0.05	0.589	2333
6328 規			12.0	46.0	173	420 134	20 6	351 133	429 162	375 139	553 208	4.62	2.5	0.05	0.569	2321
6329 規			15.0	47.6	178	432 138	20 6	356 135	440 166	359 133	529 199	4.75	2.6	0.05	0.544	2314
6330 規			18.0	47.3	184	447 143	20 6	348 132	429 162	354 131	524 197	4.92	2.7	0.05	0.538	2306
6331 規			21.0	50.2	190	462 148	20 6	364 138	448 169	329 122	484 182	5.08	2.8	0.06	0.499	2297

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 681

BB-40 膨張材(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 681	配 合 名:BB-40 膨張材(2024.9.2)砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細 骨 材		粗 骨 材				混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
								陸砂	砕砂	砕石20	砂利150	砂利40	砂利25					
6249 規	21 25.5	59.8	5.0	48.0	150	251 83	20 6	409 155	501 189	251 93	346 130	398 149	2.26	0.0	0.03	0.595	2326	
6250 規			8.0	48.3	155	260 86	20 6	407 154	498 188	248 92	340 128	390 146	2.34	0.0	0.03	0.585	2318	
6251 規			12.0	49.8	162	271 90	20 6	412 156	506 191	238 88	327 123	371 139	2.44	0.0	0.04	0.560	2307	
6252 規			15.0	50.1	167	280 93	20 6	409 155	504 190	232 86	319 120	368 138	2.52	0.0	0.04	0.550	2299	
6253 規	24 29.1	55.0	5.0	47.5	150	273 90	20 6	401 152	490 185	251 93	346 130	398 149	2.46	0.0	0.04	0.595	2329	
6254 規			8.0	47.8	155	282 93	20 6	399 151	488 184	248 92	340 128	390 146	2.54	0.0	0.04	0.585	2322	
6255 規			12.0	49.3	162	295 97	20 6	404 153	496 187	238 88	327 123	371 139	2.66	0.0	0.04	0.560	2313	
6256 規			15.0	49.6	167	304 100	20 6	401 152	493 186	232 86	319 120	368 138	2.74	0.0	0.04	0.550	2304	
6257 規	27 32.8	50.9	5.0	47.0	150	295 97	20 6	393 149	480 181	251 93	346 130	398 149	2.66	0.0	0.04	0.595	2333	
6258 規			8.0	47.2	155	305 101	20 6	388 147	477 180	248 92	340 128	390 146	2.75	0.0	0.04	0.585	2323	
6259 規			12.0	48.7	162	319 105	20 6	393 149	485 183	238 88	327 123	371 139	2.87	0.0	0.04	0.560	2315	
6260 規			15.0	49.0	167	328 108	20 6	393 149	480 181	232 86	319 120	368 138	2.95	0.0	0.04	0.550	2307	
6261 規	30 36.4	47.4	5.0	46.0	150	317 105	20 6	380 144	464 175	254 94	348 131	401 150	2.85	0.0	0.04	0.600	2334	
6262 規			8.0	46.2	155	327 108	20 6	378 143	461 174	248 92	343 129	395 148	2.94	0.0	0.04	0.590	2327	
6263 規			12.0	47.6	162	342 113	20 6	380 144	469 177	238 88	330 124	376 141	3.08	0.0	0.04	0.565	2317	
6264 規			15.0	48.3	167	353 117	20 6	380 144	469 177	232 86	319 120	368 138	3.18	0.0	0.05	0.550	2308	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 708

N-20(2024. 9. 2密度変更) 15 : 175. 18 : 180膨張剤

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 708	配 合 名 : N-20 (2024. 9. 2 密度変更) 15 : 175. 18 : 180 膨張剤	1/2
--	---	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
								陸砂	砕砂	砕石20	砂利1505	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
16007 規	21 25.5	59.4	8.0	49.9	165	278 89	20 6	412 156	506 191	375 139	556 209	2.78	1.8	0.06	0.571	2312
16009 規			12.0	50.8	173	292 93	20 6	412 156	506 191	362 134	537 202	2.92	1.9	0.07	0.551	2302
16010 規			15.0	52.8	175	295 94	20 6	428 162	522 197	346 128	513 193	2.95	1.9	0.07	0.526	2299
16011 規			18.0	54.0	180	303 97	20 6	430 163	530 200	335 124	492 185	3.03	2.0	0.07	0.506	2290
16012 規			21.0	55.4	190	320 102	20 6	433 164	530 200	316 117	468 176	3.20	2.1	0.07	0.481	2277
16013 規	24 29.1	55.0	8.0	49.0	165	300 96	20 6	401 152	490 185	378 140	561 211	3.00	2.0	0.07	0.575	2315
16015 規			12.0	49.9	173	315 100	20 6	401 152	490 185	367 136	540 203	3.15	2.1	0.07	0.555	2306
16016 規			15.0	51.9	175	319 102	20 6	414 157	509 192	348 129	516 194	3.19	2.1	0.07	0.530	2301
16017 規			18.0	52.7	180	328 105	20 6	417 158	509 192	340 126	500 188	3.28	2.1	0.08	0.515	2294
16018 規			21.0	54.4	190	346 110	20 6	420 159	514 194	319 118	473 178	3.46	2.3	0.08	0.485	2282
16019 規	27 32.8	51.1	8.0	48.2	165	323 103	20 6	391 148	477 180	381 141	564 212	3.23	2.1	0.07	0.579	2321
16021 規			12.0	49.0	173	339 108	20 6	388 147	477 180	367 136	545 205	3.39	2.2	0.08	0.559	2309
16022 規			15.0	51.0	175	343 109	20 6	404 153	493 186	351 130	521 196	3.43	2.2	0.08	0.534	2307
16023 規			18.0	51.8	180	353 112	20 6	404 153	496 187	343 127	505 190	3.53	2.3	0.08	0.519	2301
16024 規			21.0	53.5	190	372 118	20 6	407 154	501 189	321 119	476 179	3.72	2.4	0.09	0.489	2287
16025 規	30 36.4	47.8	8.0	47.3	165	346 110	20 6	380 144	464 175	383 142	567 213	3.46	2.3	0.08	0.582	2325
16027 規			12.0	48.1	173	362 115	20 6	378 143	464 175	370 137	548 206	3.62	2.4	0.08	0.562	2315
16028 規			15.0	50.1	175	367 117	20 6	391 148	480 181	354 131	524 197	3.67	2.4	0.08	0.537	2311
16029 規			18.0	50.7	180	377 120	20 6	391 148	480 181	346 128	511 192	3.77	2.5	0.09	0.524	2305
16030 規			21.0	52.5	190	398 127	20 6	393 149	485 183	324 120	479 180	3.98	2.6	0.09	0.492	2289
16031 規	33 39.1	45.6	8.0	46.8	165	362 115	20 6	372 141	456 172	383 142	569 214	3.62	2.4	0.08	0.584	2327
16033 規			12.0	47.5	173	380 121	20 6	370 140	453 171	373 138	548 206	3.80	2.5	0.09	0.564	2317
16034 規			15.0	49.5	175	384 122	20 6	383 145	472 178	356 132	524 197	3.84	2.5	0.09	0.539	2314
16035 規			18.0	49.8	180	395 126	20 6	380 144	466 176	348 129	516 194	3.95	2.6	0.09	0.529	2305
16036 規			21.0	51.9	190	417 133	20 6	385 146	474 179	324 120	481 181	4.17	2.7	0.10	0.494	2291
16037 外	36 42.7	42.1	8.0	45.5	165	392 125	20 6	356 135	437 165	389 144	572 215	3.92	2.6	0.09	0.588	2331

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 708	配 合 名 :N-20(2024. 9. 2密度変更)15 : 175. 18 : 180膨張剤	2/2
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	混和材	細 骨 材		粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
								陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利	1505				
16039 外	36 42. 7	42. 1	12. 0	46. 4	173	411 131	20 6	356 135	435 164	373 138	553 208	4. 11		2. 7	0. 09	0. 568	2321
16040 外			15. 0	48. 4	175	416 132	20 6	370 140	453 171	356 132	529 199	4. 16		2. 7	0. 10	0. 543	2319
16041 外			18. 0	48. 3	180	428 136	20 6	364 138	445 168	354 131	521 196	4. 28		2. 8	0. 10	0. 536	2312
16042 外			21. 0	50. 6	190	452 144	20 6	370 140	453 171	329 122	484 182	4. 52		2. 9	0. 10	0. 498	2298

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合）

No. 683

N-20 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 683	配合名:N-20 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2.65・砕石2.70	1/1
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010砂利					
17007 規	21 25.5	59.4	8.0	50.4	165	278 89	420 159	514 194	375 139	556 209	5.00	1.8	0.06	0.571	2308
17008 規			12.0	51.2	173	292 93	420 159	514 194	362 134	537 202	5.26	1.9	0.07	0.551	2298
17009 規			15.0	52.9	178	300 96	428 162	525 198	346 128	513 193	5.40	2.0	0.07	0.526	2290
17010 規			18.0	54.0	184	310 99	430 163	530 200	335 124	492 185	5.58	2.0	0.07	0.506	2281
17011 規			21.0	55.8	190	320 102	441 167	538 203	316 117	468 176	5.76	2.1	0.07	0.481	2273
17012 規	24 29.1	55.0	8.0	49.4	165	300 96	407 154	501 189	378 140	561 211	5.40	2.0	0.07	0.575	2312
17013 規			12.0	50.3	173	315 100	407 154	501 189	367 136	540 203	5.67	2.1	0.07	0.555	2303
17014 規			15.0	52.1	178	324 103	417 158	511 193	348 129	516 194	5.83	2.1	0.07	0.530	2294
17015 規			18.0	52.7	184	335 107	417 158	509 192	340 126	500 188	6.03	2.2	0.08	0.515	2285
17016 規			21.0	54.8	190	346 110	428 162	522 197	319 118	473 178	6.23	2.3	0.08	0.485	2278
17017 規	27 32.8	51.1	8.0	48.6	165	323 103	396 150	488 184	381 141	564 212	5.81	2.1	0.07	0.579	2317
17018 規			12.0	49.4	173	339 108	396 150	485 183	367 136	545 205	6.10	2.2	0.08	0.559	2305
17019 規			15.0	51.1	178	349 111	404 153	496 187	351 130	521 196	6.28	2.3	0.08	0.534	2299
17020 規			18.0	51.7	184	360 115	404 153	493 186	343 127	505 190	6.48	2.3	0.08	0.519	2289
17021 規			21.0	53.9	190	372 118	414 157	509 192	321 119	476 179	6.70	2.4	0.09	0.489	2282
17022 規	30 36.4	47.8	8.0	47.8	165	346 110	385 146	474 179	383 142	567 213	6.23	2.3	0.08	0.582	2320
17023 規			12.0	48.6	173	362 115	385 146	472 178	370 137	548 206	6.52	2.4	0.08	0.562	2310
17024 規			15.0	50.2	178	373 119	393 149	480 181	354 131	524 197	6.71	2.4	0.09	0.537	2302
17025 規			18.0	50.6	184	385 123	391 148	477 180	346 128	511 192	6.93	2.5	0.09	0.524	2294
17026 規			21.0	53.0	190	398 127	401 152	493 186	324 120	479 180	7.16	2.6	0.09	0.492	2285
17027 規	33 39.1	45.6	8.0	47.3	165	362 115	380 144	464 175	383 142	569 214	6.52	2.4	0.08	0.584	2323
17028 規			12.0	48.0	173	380 121	378 143	461 174	373 138	548 206	6.84	2.5	0.09	0.564	2313
17029 規			15.0	49.5	178	391 125	383 145	472 178	356 132	524 197	7.04	2.5	0.09	0.539	2304
17030 規			18.0	49.7	184	404 129	380 144	464 175	348 129	516 194	7.27	2.6	0.09	0.529	2296
17031 規			21.0	52.4	190	417 133	393 149	482 182	324 120	481 181	7.51	2.7	0.10	0.494	2287

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合）

No. 684

BB-20 収縮低減形(2024.9.2) 砕砂2.65・砕石2.70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 684	配合名:BB-20 収縮低減形(2024. 9. 2)砕砂2. 65・砕石2. 70
--------------------	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
17207 規	21 25. 5	59. 8	8. 0	50. 2	165	276 91	417 158	511 193	375 139	556 209	4. 97	0. 0	0. 04	0. 570	2300
17208 規			12. 0	51. 0	173	290 96	417 158	509 192	362 134	537 202	5. 22	0. 0	0. 04	0. 550	2288
17209 規			15. 0	52. 9	178	298 98	428 162	522 197	346 128	511 192	5. 36	0. 0	0. 04	0. 525	2283
17210 規			18. 0	54. 0	184	308 102	428 162	527 199	332 123	492 185	5. 54	0. 0	0. 04	0. 505	2271
17211 規			21. 0	55. 6	190	318 105	436 165	535 202	316 117	468 176	5. 72	0. 0	0. 04	0. 480	2263
17212 規	24 29. 1	55. 0	8. 0	49. 2	165	300 99	404 153	496 187	378 140	561 211	5. 40	0. 0	0. 04	0. 575	2304
17213 規			12. 0	50. 0	173	315 104	404 153	493 186	367 136	540 203	5. 67	0. 0	0. 04	0. 555	2292
17214 規			15. 0	51. 8	178	324 107	412 156	506 191	348 129	516 194	5. 83	0. 0	0. 04	0. 530	2284
17215 規			18. 0	52. 4	184	335 111	412 156	504 190	340 126	500 188	6. 03	0. 0	0. 04	0. 515	2275
17216 規			21. 0	54. 5	190	346 114	422 160	517 195	319 118	473 178	6. 23	0. 0	0. 04	0. 485	2267
17217 規	27 32. 8	50. 9	8. 0	48. 3	165	325 107	393 149	480 181	381 141	564 212	5. 85	0. 0	0. 04	0. 579	2308
17218 規			12. 0	49. 1	173	340 112	391 148	480 181	367 136	545 205	6. 12	0. 0	0. 04	0. 559	2296
17219 規			15. 0	50. 7	178	350 116	399 151	488 184	351 130	521 196	6. 30	0. 0	0. 05	0. 534	2287
17220 規			18. 0	51. 4	184	362 119	399 151	488 184	343 127	505 190	6. 52	0. 0	0. 05	0. 519	2281
17221 規			21. 0	53. 6	190	374 123	409 155	501 189	321 119	476 179	6. 73	0. 0	0. 05	0. 489	2271
17222 規	30 36. 4	47. 4	8. 0	47. 3	165	349 115	380 144	464 175	383 142	569 214	6. 28	0. 0	0. 05	0. 583	2310
17223 規			12. 0	48. 2	173	365 120	380 144	464 175	370 137	548 206	6. 57	0. 0	0. 05	0. 563	2300
17224 規			15. 0	49. 8	178	376 124	385 146	474 179	354 131	524 197	6. 77	0. 0	0. 05	0. 538	2291
17225 規			18. 0	50. 2	184	389 128	383 145	472 178	346 128	511 192	7. 00	0. 0	0. 05	0. 525	2285
17226 規			21. 0	52. 4	190	401 132	393 149	485 183	324 120	481 181	7. 22	0. 0	0. 05	0. 493	2274
17227 規	33 39. 1	45. 1	8. 0	46. 6	165	366 121	370 140	456 172	386 143	569 214	6. 59	0. 0	0. 05	0. 585	2312
17228 規			12. 0	47. 3	173	384 127	370 140	451 170	373 138	551 207	6. 91	0. 0	0. 05	0. 565	2302
17229 規			15. 0	49. 1	178	395 130	378 143	464 175	356 132	524 197	7. 11	0. 0	0. 05	0. 540	2295
17230 規			18. 0	49. 2	184	408 135	372 141	456 172	348 129	516 194	7. 34	0. 0	0. 05	0. 530	2284
17231 規			21. 0	51. 8	190	422 139	385 146	472 178	327 121	481 181	7. 60	0. 0	0. 05	0. 495	2277

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 685

H-20 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 685	配 合 名 :H-20 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
17307 規	21 25.5	55.6	8.0	49.6	165	297 95	409 155	504 190	378 140	559 210	5.64	1.8	0.04	0.574	2312
17308 規			12.0	50.4	173	312 100	409 155	501 189	365 135	540 203	5.93	1.9	0.04	0.554	2300
17309 規			15.0	52.1	178	321 103	417 158	511 193	348 129	516 194	6.10	1.9	0.04	0.529	2291
17310 規			18.0	52.8	184	331 106	417 158	511 193	340 126	500 188	6.29	2.0	0.04	0.514	2283
17311 規			21.0	55.0	190	342 109	428 162	527 199	319 118	471 177	6.50	2.1	0.04	0.484	2277
17312 規	24 29.1	50.9	8.0	48.5	165	325 104	396 150	485 183	381 141	564 212	6.18	2.0	0.04	0.579	2316
17313 規			12.0	49.3	173	340 109	393 149	485 183	367 136	545 205	6.46	2.0	0.04	0.559	2303
17314 規			15.0	51.0	178	350 112	404 153	493 186	351 130	521 196	6.65	2.1	0.04	0.534	2297
17315 規			18.0	51.6	184	362 116	401 152	493 186	343 127	505 190	6.88	2.2	0.04	0.519	2288
17316 規			21.0	53.8	190	374 120	412 156	506 191	321 119	476 179	7.11	2.2	0.04	0.489	2279
17317 規	27 32.8	46.8	8.0	47.4	165	353 113	380 144	469 177	383 142	569 214	6.71	2.1	0.04	0.583	2319
17318 規			12.0	48.3	173	370 118	380 144	469 177	370 137	548 206	7.03	2.2	0.04	0.563	2310
17319 規			15.0	49.9	178	381 122	388 147	477 180	354 131	524 197	7.24	2.3	0.05	0.538	2302
17320 規			18.0	50.2	184	394 126	385 146	472 178	346 128	513 193	7.49	2.4	0.05	0.527	2294
17321 規			21.0	52.6	190	406 130	396 150	488 184	324 120	481 181	7.71	2.4	0.05	0.493	2285
17322 規	30 36.4	43.5	8.0	46.5	165	380 121	370 140	453 171	386 143	572 215	7.22	2.3	0.05	0.587	2326
17323 規			12.0	47.2	173	398 127	367 139	451 170	373 138	553 208	7.56	2.4	0.05	0.567	2315
17324 規			15.0	48.8	178	410 131	375 142	458 173	356 132	529 199	7.79	2.5	0.05	0.542	2306
17325 規			18.0	48.9	184	423 135	370 140	453 171	351 130	519 195	8.04	2.5	0.05	0.533	2300
17326 規			21.0	51.5	190	437 140	383 145	469 177	327 121	484 182	8.30	2.6	0.05	0.497	2290
17327 規	33 39.1	41.2	8.0	45.8	165	401 128	359 136	443 167	389 144	572 215	7.62	2.4	0.05	0.589	2329
17328 規			12.0	46.5	173	420 134	356 135	440 166	375 139	553 208	7.98	2.5	0.05	0.569	2317
17329 規			15.0	48.0	178	432 138	364 138	448 169	359 133	529 199	8.21	2.6	0.05	0.544	2310
17330 規			18.0	47.8	184	447 143	356 135	437 165	354 131	524 197	8.49	2.7	0.05	0.538	2302
17331 規			21.0	50.7	190	462 148	372 141	456 172	329 122	484 182	8.78	2.8	0.06	0.499	2293

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 687

N-40 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 687	配 合 名 :N-40 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材			粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利150	砂利40					
17045 規	18 22.8	63.2	5.0	49.0	150	238 76	425 161	519 196	251 93	346 130	398 149	4.40	1.6	0.05	0.595	2327	
17046 規			8.0	49.3	155	246 78	422 160	519 196	248 92	340 128	390 146	4.55	1.6	0.06	0.585	2320	
17047 規			12.0	50.8	162	257 82	428 162	527 199	238 88	327 123	371 139	4.75	1.7	0.06	0.560	2310	
17048 規			15.0	51.1	167	265 85	428 162	522 197	232 86	319 120	368 138	4.90	1.7	0.06	0.550	2301	
17049 規	21 25.5	59.4	5.0	48.6	150	253 81	417 158	514 194	251 93	346 130	398 149	4.68	1.6	0.06	0.595	2329	
17050 規			8.0	49.0	155	261 83	417 158	511 193	248 92	340 128	390 146	4.83	1.7	0.06	0.585	2322	
17051 規			12.0	50.4	162	273 87	422 160	519 196	238 88	327 123	371 139	5.05	1.8	0.06	0.560	2312	
17052 規			15.0	50.7	167	282 90	420 159	517 195	232 86	319 120	368 138	5.22	1.8	0.06	0.550	2305	
17053 規	24 29.1	55.0	5.0	48.2	150	273 87	412 156	504 190	251 93	346 130	398 149	5.05	1.8	0.06	0.595	2334	
17054 規			8.0	48.5	155	282 90	409 155	501 189	248 92	340 128	390 146	5.22	1.8	0.06	0.585	2325	
17055 規			12.0	49.9	162	295 94	414 157	509 192	238 88	327 123	371 139	5.46	1.9	0.07	0.560	2316	
17056 規			15.0	50.2	167	304 97	412 156	506 191	232 86	319 120	368 138	5.62	2.0	0.07	0.550	2308	
17057 規	27 32.8	51.1	5.0	47.7	150	294 94	404 153	493 186	251 93	346 130	398 149	5.44	1.9	0.07	0.595	2336	
17058 規			8.0	47.9	155	304 97	401 152	490 185	248 92	340 128	390 146	5.62	2.0	0.07	0.585	2328	
17059 規			12.0	49.4	162	317 101	407 154	498 188	238 88	327 123	371 139	5.86	2.1	0.07	0.560	2320	
17060 規			15.0	49.7	167	327 104	404 153	496 187	232 86	319 120	368 138	6.05	2.1	0.08	0.550	2313	
17061 規	30 36.4	47.8	5.0	47.0	150	314 100	393 149	482 182	254 94	348 131	398 149	5.81	2.0	0.07	0.599	2339	
17062 規			8.0	47.1	155	325 104	391 148	477 180	248 92	343 129	392 147	6.01	2.1	0.07	0.589	2331	
17063 規			12.0	48.5	162	339 108	393 149	485 183	238 88	330 124	376 141	6.27	2.2	0.08	0.564	2323	
17064 規			15.0	49.1	167	350 112	393 149	485 183	232 86	319 120	368 138	6.48	2.3	0.08	0.550	2314	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 688

BB-40 収縮低減形(2024.9.2) 砕砂2.65・砕石2.70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 688	配合名:BB-40 収縮低減形(2024. 9. 2)砕砂2. 65・砕石2. 70	1/1
--------------------	--	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ [°] 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材			粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利1505	砂利4025					
17249 規	21 25.5	59.8	5.0	48.5	150	251 83	417 158	509 192	251 93	346 130	398 149	4.52	0.0	0.03	0.595	2322	
17250 規			8.0	48.7	155	260 86	414 157	506 191	248 92	340 128	390 146	4.68	0.0	0.03	0.585	2313	
17251 規			12.0	50.2	162	271 90	420 159	514 194	238 88	327 123	371 139	4.88	0.0	0.04	0.560	2303	
17252 規			15.0	50.5	167	280 93	417 158	511 193	232 86	319 120	368 138	5.04	0.0	0.04	0.550	2294	
17253 規	24 29.1	55.0	5.0	48.0	150	273 90	407 154	501 189	251 93	346 130	398 149	4.91	0.0	0.04	0.595	2326	
17254 規			8.0	48.2	155	282 93	404 153	498 188	248 92	340 128	390 146	5.08	0.0	0.04	0.585	2317	
17255 規			12.0	49.7	162	295 97	412 156	504 190	238 88	327 123	371 139	5.31	0.0	0.04	0.560	2309	
17256 規			15.0	50.0	167	304 100	409 155	501 189	232 86	319 120	368 138	5.47	0.0	0.04	0.550	2300	
17257 規	27 32.8	50.9	5.0	47.5	150	295 97	399 151	490 185	251 93	346 130	398 149	5.31	0.0	0.04	0.595	2329	
17258 規			8.0	47.6	155	305 101	396 150	485 183	248 92	340 128	390 146	5.49	0.0	0.04	0.585	2319	
17259 規			12.0	49.1	162	319 105	401 152	493 186	238 88	327 123	371 139	5.74	0.0	0.04	0.560	2311	
17260 規			15.0	49.4	167	328 108	399 151	490 185	232 86	319 120	368 138	5.90	0.0	0.04	0.550	2303	
17261 規	30 36.4	47.4	5.0	46.4	150	317 105	385 146	474 179	254 94	348 131	401 150	5.71	0.0	0.04	0.600	2329	
17262 規			8.0	46.7	155	327 108	383 145	472 178	248 92	343 129	395 148	5.89	0.0	0.04	0.590	2323	
17263 規			12.0	48.1	162	342 113	388 147	477 180	238 88	330 124	376 141	6.16	0.0	0.04	0.565	2313	
17264 規			15.0	48.7	167	353 117	388 147	477 180	232 86	319 120	368 138	6.35	0.0	0.05	0.550	2304	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 689

H-40 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2. 65・砕石2. 70

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 689	配 合 名 :H-40 収縮低減形(2024. 9. 2) 砕砂2.65・砕石2.70
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ ^ア 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材			粗 骨 材			混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石	2010	砂利1505	砂利4025					
17345 規	18 22.8	59.7	5.0	48.6	150	252 81	417 158	514 194	251 93	346 130	398 149	4.79	1.5	0.03	0.595	2328	
17346 規			8.0	49.0	155	260 83	417 158	511 193	248 92	340 128	390 146	4.94	1.6	0.03	0.585	2321	
17347 規			12.0	50.4	162	272 87	422 160	519 196	238 88	327 123	371 139	5.17	1.6	0.03	0.560	2311	
17348 規			15.0	50.7	167	280 90	420 159	517 195	232 86	319 120	368 138	5.32	1.7	0.03	0.550	2303	
17349 規	21 25.5	55.6	5.0	48.3	150	270 86	412 156	506 191	251 93	346 130	398 149	5.13	1.6	0.03	0.595	2333	
17350 規			8.0	48.5	155	279 89	409 155	504 190	248 92	340 128	390 146	5.30	1.7	0.03	0.585	2325	
17351 規			12.0	50.0	162	292 93	417 158	509 192	238 88	327 123	371 139	5.55	1.8	0.04	0.560	2316	
17352 規			15.0	50.3	167	301 96	414 157	506 191	232 86	319 120	368 138	5.72	1.8	0.04	0.550	2307	
17353 規	24 29.1	50.9	5.0	47.7	150	295 94	404 153	493 186	251 93	346 130	398 149	5.60	1.8	0.04	0.595	2337	
17354 規			8.0	47.9	155	305 98	399 151	490 185	248 92	340 128	390 146	5.80	1.8	0.04	0.585	2327	
17355 規			12.0	49.3	162	319 102	404 153	498 188	238 88	327 123	371 139	6.06	1.9	0.04	0.560	2319	
17356 規			15.0	49.6	167	328 105	404 153	493 186	232 86	319 120	368 138	6.23	2.0	0.04	0.550	2311	
17357 規	27 32.8	46.8	5.0	46.4	150	321 103	388 147	474 179	254 94	351 132	401 150	6.10	1.9	0.04	0.602	2339	
17358 規			8.0	46.7	155	332 106	385 146	472 178	251 93	346 130	392 147	6.31	2.0	0.04	0.592	2333	
17359 規			12.0	48.1	162	347 111	391 148	477 180	240 89	330 124	376 141	6.59	2.1	0.04	0.567	2323	
17360 規			15.0	49.0	167	357 114	393 149	480 181	232 86	319 120	368 138	6.78	2.1	0.04	0.550	2316	
17361 規	30 36.4	43.5	5.0	45.6	150	345 110	378 143	461 174	257 95	351 132	403 151	6.56	2.1	0.04	0.605	2345	
17362 規			8.0	45.8	155	357 114	372 141	458 173	251 93	346 130	398 149	6.78	2.1	0.04	0.595	2337	
17363 規			12.0	47.2	162	373 119	378 143	464 175	240 89	333 125	379 142	7.09	2.2	0.04	0.570	2329	
17364 規			15.0	48.0	167	384 123	380 144	464 175	235 87	322 121	368 138	7.30	2.3	0.05	0.553	2320	

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 755

N-20高強度スランプ(2025年10月03日)18cm：180

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 755	配 合 名 :N-20高強度スランプ(2025年10月03日)18cm : 180
--------------------	---

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50					
50001 規	46 54.5	35.7	12.0	45.2	170	477 152	341 129	416 157	421 156	514 191	4.53	3.1	0.11	0.569	2339
50002 規			15.0	45.8	175	491 156	341 129	416 157	410 152	500 186	4.66	3.2	0.11	0.554	2333
50003 規			18.0	46.9	180	505 161	343 130	419 158	397 147	482 179	4.80	3.3	0.12	0.534	2326
50004 規			21.0	49.8	185	519 165	356 135	440 166	370 137	449 167	4.93	3.4	0.12	0.499	2319
50005 規	47 55.7	35.0	12.0	44.8	170	486 155	335 127	411 155	424 157	514 191	4.62	3.2	0.11	0.570	2340
50006 規			15.0	45.4	175	500 159	335 127	411 155	413 153	500 186	4.75	3.3	0.12	0.555	2334
50007 規			18.0	46.6	180	515 164	338 128	416 157	397 147	482 179	4.89	3.4	0.12	0.535	2328
50008 規			21.0	49.3	185	529 168	354 134	432 163	370 137	452 168	5.03	3.4	0.12	0.500	2322
50009 規	48 56.9	34.3	12.0	44.5	170	496 158	333 126	405 153	424 157	514 191	4.71	3.2	0.11	0.571	2342
50010 規			15.0	45.1	175	511 163	330 125	405 153	413 153	500 186	4.85	3.3	0.12	0.556	2334
50011 規			18.0	46.2	180	525 167	333 126	411 155	397 147	484 180	4.99	3.4	0.12	0.536	2330
50012 規			21.0	48.8	185	540 172	346 131	427 161	373 138	452 168	5.13	3.5	0.12	0.501	2323
50013 規	49 58.1	33.6	12.0	44.2	170	506 161	327 124	403 152	424 157	514 191	4.81	3.3	0.12	0.571	2344
50014 規			15.0	44.8	175	521 166	327 124	400 151	413 153	500 186	4.95	3.4	0.12	0.556	2336
50015 規			18.0	45.9	180	536 171	330 125	403 152	397 147	484 180	5.09	3.5	0.12	0.536	2330
50016 規			21.0	48.6	185	551 175	343 130	421 159	373 138	452 168	5.23	3.6	0.13	0.501	2325
50017 規	50 59.3	33.0	12.0	43.8	170	516 164	322 122	398 150	424 157	516 192	4.90	3.4	0.12	0.572	2346
50018 規			15.0	44.4	175	531 169	322 122	395 149	413 153	503 187	5.04	3.5	0.12	0.557	2339
50019 規			18.0	45.4	180	546 174	325 123	398 150	400 148	484 180	5.19	3.6	0.13	0.537	2333
50020 規			21.0	48.3	185	561 178	341 129	416 157	373 138	452 168	5.33	3.7	0.13	0.502	2328

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 756

N-20高強度スランプ(2025年10月03日)18cm：175

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 756	配 合 名 : N-20高強度スランプ (2025年10月03日) 18cm : 175
--	--

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
51001 規	46 54.5	35.7	12.0	45.2	170	477 152	341 129	416 157	421 156	514 191	4.77	3.1	0.11	0.569	2339
51002 規			15.0	45.8	175	491 156	341 129	416 157	410 152	500 186	4.91	3.2	0.11	0.554	2333
51003 規			18.0	47.8	175	491 156	354 134	435 164	397 147	482 179	4.91	3.2	0.11	0.534	2334
51004 規			21.0	50.5	180	505 161	370 140	451 170	370 137	449 167	5.05	3.3	0.12	0.499	2325
51005 規	47 55.7	35.0	12.0	44.8	170	486 155	335 127	411 155	424 157	514 191	4.86	3.2	0.11	0.570	2340
51006 規			15.0	45.4	175	500 159	335 127	411 155	413 153	500 186	5.00	3.3	0.12	0.555	2334
51007 規			18.0	47.5	175	500 159	351 133	429 162	397 147	482 179	5.00	3.3	0.12	0.535	2334
51008 規			21.0	50.1	180	515 164	364 138	445 168	370 137	452 168	5.15	3.4	0.12	0.500	2326
51009 規	48 56.9	34.3	12.0	44.5	170	496 158	333 126	405 153	424 157	514 191	4.96	3.2	0.11	0.571	2342
51010 規			15.0	45.1	175	511 163	330 125	405 153	413 153	500 186	5.11	3.3	0.12	0.556	2334
51011 規			18.0	47.0	175	511 163	346 131	421 159	397 147	484 180	5.11	3.3	0.12	0.536	2334
51012 規			21.0	49.7	180	525 167	359 136	440 166	373 138	452 168	5.25	3.4	0.12	0.501	2329
51013 規	49 58.1	33.6	12.0	44.2	170	506 161	327 124	403 152	424 157	514 191	5.06	3.3	0.12	0.571	2344
51014 規			15.0	44.8	175	521 166	327 124	400 151	413 153	500 186	5.21	3.4	0.12	0.556	2336
51015 規			18.0	46.7	175	521 166	341 129	419 158	397 147	484 180	5.21	3.4	0.12	0.536	2337
51016 規			21.0	49.3	180	536 171	354 134	435 164	373 138	452 168	5.36	3.5	0.12	0.501	2330
51017 規	50 59.3	33.0	12.0	43.8	170	516 164	322 122	398 150	424 157	516 192	5.16	3.4	0.12	0.572	2346
51018 規			15.0	44.4	175	531 169	322 122	395 149	413 153	503 187	5.31	3.5	0.12	0.557	2339
51019 規			18.0	46.3	175	531 169	335 127	413 156	400 148	484 180	5.31	3.5	0.12	0.537	2338
51020 規			21.0	49.1	180	546 174	351 133	429 162	373 138	452 168	5.46	3.6	0.13	0.502	2331

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

標準配合表（標準配合） No. 758

N-20高強度フロー(2025年10月03日)

北洋生コンクリート株式会社

基本配合データ No. 758	配 合 名 :N-20高強度フロー (2025年10月03日)
--	---------------------------------

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石50	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
52001 規	46 54.5	35.7	45.0	44.9	175	491 156	333 126	408 154	419 155	508 189	4.56	3.2	0.11	0.564	2334
52002 規			50.0	46.3	175	491 156	343 130	421 159	408 151	495 184	4.61	3.2	0.11	0.549	2333
52003 規			55.0	48.2	175	491 156	356 135	440 166	392 145	479 178	4.66	3.2	0.11	0.529	2333
52004 規			60.0	51.8	175	491 156	383 145	472 178	365 135	447 166	4.86	3.2	0.11	0.494	2333
52005 規	47 55.7	35.0	45.0	44.4	175	500 159	327 124	403 152	419 155	511 190	4.65	3.3	0.12	0.565	2335
52006 規			50.0	45.9	175	500 159	338 128	416 157	408 151	498 185	4.70	3.3	0.12	0.550	2335
52007 規			55.0	48.0	175	500 159	354 134	435 164	392 145	479 178	4.75	3.3	0.12	0.530	2335
52008 規			60.0	51.4	175	500 159	380 144	464 175	367 136	447 166	5.00	3.3	0.12	0.495	2333
52009 規	48 56.9	34.3	45.0	44.1	175	511 163	322 122	398 150	419 155	511 190	4.75	3.3	0.12	0.566	2336
52010 規			50.0	45.5	175	511 163	333 126	411 155	408 151	498 185	4.80	3.3	0.12	0.551	2336
52011 規			55.0	47.5	175	511 163	348 132	427 161	394 146	479 178	4.85	3.3	0.12	0.531	2334
52012 規			60.0	50.9	175	511 163	372 141	458 173	367 136	449 167	5.11	3.3	0.12	0.496	2332
52013 規	49 58.1	33.6	45.0	43.8	175	521 166	319 121	392 148	419 155	511 190	4.85	3.4	0.12	0.566	2337
52014 規			50.0	45.3	175	521 166	330 125	405 153	408 151	498 185	4.90	3.4	0.12	0.551	2337
52015 規			55.0	47.2	175	521 166	346 131	421 159	394 146	479 178	4.95	3.4	0.12	0.531	2336
52016 規			60.0	50.7	175	521 166	370 140	453 171	367 136	449 167	5.21	3.4	0.12	0.496	2335
52017 規	50 59.3	33.0	45.0	43.4	175	531 169	314 119	387 146	421 156	511 190	4.94	3.5	0.12	0.567	2339
52018 規			50.0	44.8	175	531 169	325 123	400 151	410 152	498 185	4.99	3.5	0.12	0.552	2339
52019 規			55.0	46.8	175	531 169	341 129	416 157	394 146	482 179	5.04	3.5	0.12	0.532	2339
52020 規			60.0	50.4	175	531 169	367 139	448 169	367 136	449 167	5.31	3.5	0.12	0.497	2337
52021 規	51 60.4	32.5	45.0	43.1	175	539 172	312 118	382 144	421 156	511 190	5.01	3.5	0.12	0.568	2340
52022 規			50.0	44.6	175	539 172	322 122	395 149	410 152	498 185	5.07	3.5	0.12	0.553	2339
52023 規			55.0	46.5	175	539 172	335 127	413 156	394 146	482 179	5.12	3.5	0.12	0.533	2338
52024 規			60.0	50.0	175	539 172	362 137	443 167	370 137	449 167	5.39	3.5	0.12	0.498	2338
52025 規	52 61.6	31.9	45.0	42.8	175	549 175	309 117	376 142	421 156	511 190	5.11	3.6	0.13	0.568	2341
52026 規			50.0	44.3	175	549 175	319 121	390 147	410 152	498 185	5.16	3.6	0.13	0.553	2341

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 758	配 合 名 :N-20高強度フロー (2025年10月03日)	2/3
--	---------------------------------	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤	アルカリ量	塩化物量	かさ容積	単位容積 質量
							陸砂	砕砂	砕石10	砕石15	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	(m ³ /m ³)	(kg/m ³)
52027 規	52 61.6	31.9	55.0	46.3	175	549	333	408	394	482	5.22	3.6	0.13	0.533	2341
52028 規			60.0	49.8	175	549	126	154	146	179	5.49	3.6	0.13	0.498	2339
52029 規	53 62.8	31.3	45.0	42.4	175	560	304	371	421	514	5.22	3.6	0.13	0.569	2345
52030 規			50.0	43.9	175	560	115	140	156	191	5.27	3.6	0.13	0.554	2343
52031 規			55.0	45.8	175	560	314	384	410	500	5.42	3.6	0.13	0.534	2344
52032 規			60.0	49.5	175	560	119	145	152	186	5.70	3.6	0.13	0.499	2343
52033 規	54 64.0	30.8	45.0	42.1	175	569	298	368	421	514	5.31	3.7	0.13	0.569	2345
52034 規			50.0	43.6	175	569	113	139	156	191	5.37	3.7	0.13	0.554	2345
52035 規			55.0	45.6	175	569	309	382	410	500	5.61	3.7	0.13	0.534	2346
52036 規			60.0	49.2	175	569	117	144	152	186	5.90	3.7	0.13	0.499	2343
52037 規	55 65.2	30.3	45.0	41.6	175	578	296	360	424	514	5.41	3.8	0.13	0.570	2347
52038 規			50.0	43.1	175	578	112	136	157	191	5.46	3.8	0.13	0.555	2346
52039 規			55.0	45.3	175	578	306	374	413	500	5.81	3.8	0.13	0.535	2346
52040 規			60.0	48.8	175	578	116	141	153	186	6.10	3.8	0.13	0.500	2345
52041 規	56 66.4	29.8	45.0	41.3	175	588	290	358	424	514	5.51	3.8	0.14	0.570	2349
52042 規			50.0	42.8	175	588	110	135	157	191	5.57	3.8	0.14	0.555	2348
52043 規			55.0	45.0	175	588	301	371	413	500	6.03	3.8	0.14	0.535	2349
52044 規			60.0	48.6	175	588	114	140	153	186	6.32	3.8	0.14	0.500	2347
52045 規	57 67.5	29.3	45.0	41.0	175	598	288	352	424	514	5.62	3.9	0.14	0.570	2351
52046 規			50.0	42.5	175	598	109	133	157	191	5.68	3.9	0.14	0.555	2350
52047 規			55.0	44.7	175	598	298	366	413	500	6.25	3.9	0.14	0.535	2350
52048 規			60.0	48.3	175	598	113	138	153	186	6.55	3.9	0.14	0.500	2349
52049 規	58 68.7	28.9	45.0	40.7	175	606	285	347	424	514	5.70	3.9	0.14	0.570	2351
52050 規			50.0	42.2	175	606	108	131	157	191	5.76	3.9	0.14	0.555	2350
52051 規			55.0	44.5	175	606	296	360	413	500	6.36	3.9	0.14	0.535	2351
52052 規			60.0	48.0	175	606	112	136	153	186	6.67	3.9	0.14	0.500	2349

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)

基本配合データ No. 758	配 合 名 :N-20高強度フロー (2025年10月03日)	3/3
--------------------	---------------------------------	-----

《標準配合表（標準配合）》

No.	呼び強度 配合強度 (N/mm ²)	W/C (%)	スランプ [°] 又はフロー (cm)	s/a (%)	水 (kg/m ³)	セメント	細 骨 材		粗 骨 材		混和剤 (kg/m ³)	アルカリ量 (kg/m ³)	塩化物量 (kg/m ³)	かさ容積 (m ³ /m ³)	単位容積 質量 (kg/m ³)
							陸砂	砕砂	砕石20	砕石1505					
52053 規	59 69.9	28.4	45.0	40.4	175	617 196	280 106	345 130	424 157	514 191	5.80	4.0	0.14	0.570	2355
52054 規			50.0	42.0	175	617 196	290 110	358 135	413 153	500 186	5.86	4.0	0.14	0.555	2353
52055 規			55.0	44.2	175	617 196	306 116	376 142	397 147	482 179	6.48	4.0	0.14	0.535	2353
52056 規			60.0	47.8	175	617 196	333 126	405 153	370 137	452 168	6.79	4.0	0.14	0.500	2352
52057 規	60 71.1	28.0	45.0	40.1	175	625 199	277 105	339 128	424 157	514 191	5.88	4.1	0.14	0.570	2354
52058 規			50.0	41.7	175	625 199	288 109	352 133	413 153	500 186	5.94	4.1	0.14	0.555	2353
52059 規			55.0	43.9	175	625 199	304 115	371 140	397 147	482 179	6.56	4.1	0.14	0.535	2354
52060 規			60.0	47.5	175	625 199	327 124	403 152	370 137	452 168	6.88	4.1	0.14	0.500	2352

注(1)セメント・混和材・細骨材・粗骨材については、上段：質量(kg/m³)／下段：容積(ℓ/m³)