

## 標準配合表(20N)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本荘産		角館産		北斗市産					
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合			
3.16	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	100			

係数  
-15.3  
28.3

実測 計算	F28=-15.3+28.3C/W		実積率		密度	密度	標準配合									
	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号
24.0	18-8-20-N	72.0	0.640	46.2	390	335	223	160	434	434	1053	0	2.45	2304	0.255	300221
	18-10-20-N		0.635	46.3	387	334	227	163	433	432	1045	0	2.50	2300	0.255	300321
	18-12-20-N		0.630	46.3	384	331	232	167	429	429	1037	0	2.55	2294	0.256	300421
	18-15-20-N		0.605	47.7	369	336	242	174	436	435	997	0	2.66	2284	0.262	300521
	18-18-20-N		0.580	48.9	354	339	253	182	439	439	956	0	2.78	2269	0.267	300621
	18-21-20-N		0.560	49.9	342	340	264	190	441	440	924	0	2.90	2259	0.271	300721
27.0	21-8-20-N	66.5	0.650	45.0	397	325	238	158	421	421	1072	0	2.62	2310	0.252	301221
	21-10-20-N		0.645	45.3	393	325	243	161	421	421	1062	0	2.67	2308	0.254	301321
	21-12-20-N		0.640	45.2	390	322	249	165	417	417	1053	0	2.74	2301	0.255	301421
	21-15-20-N		0.615	46.6	375	327	259	172	424	423	1013	0	2.85	2291	0.260	301521
	21-18-20-N		0.590	47.8	360	330	271	180	428	427	972	0	2.98	2278	0.266	301621
	21-21-20-N		0.570	48.7	348	330	283	188	428	427	940	0	3.11	2266	0.270	301721
30.0	24-8-20-N	62.5	0.660	44.0	403	317	250	156	411	410	1089	0	2.68	2316	0.251	302221
	24-10-20-N		0.655	44.1	400	316	255	159	410	409	1080	0	2.73	2313	0.252	302321
	24-12-20-N		0.650	44.1	397	313	261	163	406	405	1072	0	2.79	2307	0.252	302421
	24-15-20-N		0.625	45.5	381	318	272	170	412	412	1029	0	2.91	2295	0.258	302521
	24-18-20-N		0.600	46.7	366	321	285	178	416	416	989	0	3.05	2284	0.264	302621
	24-21-20-N		0.580	47.6	354	321	298	186	416	416	956	0	3.19	2272	0.268	302721
33.0	27-8-20-N	58.5	0.660	43.6	403	312	267	156	404	404	1089	0	2.86	2320	0.252	303221
	27-10-20-N		0.655	43.7	400	310	272	159	402	401	1080	0	2.91	2314	0.252	303321
	27-12-20-N		0.650	43.6	397	307	279	163	398	398	1072	0	2.99	2310	0.253	303421
	27-15-20-N		0.625	45.0	381	312	291	170	404	404	1029	0	3.11	2298	0.259	303521
	27-18-20-N		0.600	46.3	366	315	305	178	408	408	989	0	3.26	2288	0.265	303621
	27-21-20-N		0.580	47.1	354	315	318	186	408	408	956	0	3.40	2276	0.269	303721
37.0	30-8-20-N	54.0	0.660	43.1	403	305	289	156	395	395	1089	0	3.09	2324	0.253	304221
	30-10-20-N		0.655	43.1	400	303	295	159	393	392	1080	0	3.16	2319	0.254	304321
	30-12-20-N		0.650	43.0	397	300	302	163	389	388	1072	0	3.23	2314	0.254	304421
	30-15-20-N		0.625	44.5	381	305	315	170	395	395	1029	0	3.37	2304	0.261	304521
	30-18-20-N		0.600	45.6	366	307	330	178	398	398	989	0	3.53	2293	0.266	304621
	30-21-20-N		0.580	46.4	354	306	345	186	397	396	956	0	3.69	2280	0.271	304721
40.0	33-8-20-N	51.0	0.660	42.5	403	298	308	157	386	386	1089	0	3.30	2326	0.253	305221
	33-10-20-N		0.655	42.5	400	296	314	160	384	383	1080	0	3.36	2321	0.254	305321
	33-12-20-N		0.650	42.5	397	293	322	164	380	379	1072	0	3.45	2317	0.255	305421
	33-15-20-N		0.625	43.7	381	296	338	172	384	383	1029	0	3.62	2306	0.262	305521
	33-18-20-N		0.600	44.9	366	298	353	180	386	386	989	0	3.78	2294	0.267	305621
	33-21-20-N		0.580	45.6	354	297	369	188	385	385	956	0	3.95	2283	0.272	305721
44.0	36-8-20-N	47.5	0.660	41.9	403	291	331	157	377	377	1089	0	3.54	2331	0.255	306221
	36-10-20-N		0.655	41.9	400	289	337	160	375	374	1080	0	3.61	2326	0.256	306321
	36-12-20-N		0.650	41.8	397	285	346	164	370	369	1072	0	3.70	2321	0.256	306421
	36-15-20-N		0.625	43.0	381	288	363	172	373	373	1029	0	3.88	2310	0.263	306521
	36-18-20-N		0.600	44.2	366	290	379	180	376	376	989	0	4.06	2300	0.269	306621
	36-21-20-N		0.580	44.9	354	288	396	188	373	373	956	0	4.24	2286	0.273	306721
48.0	40-8-20-N	44.5	0.660	41.2	403	282	355	158	366	365	1089	0	3.80	2333	0.256	307221
	40-10-20-N		0.655	41.2	400	280	362	161	363	363	1080	0	3.87	2329	0.257	307321
	40-12-20-N		0.650	41.0	397	276	371	165	358	357	1072	0	3.97	2323	0.257	307421
	40-15-20-N		0.625	42.1	381	277	391	174	359	359	1029	0	4.18	2312	0.264	307521
	40-18-20-N		0.600	43.2	366	278	409	182	360	360	989	0	4.38	2300	0.269	307621
	40-21-20-N		0.580	43.8	354	276	427	190	358	357	956	0	4.57	2288	0.274	307721
50.0	42-8-20-N	43.0	0.660	40.6	403	276	370	159	358	357	1089	0	3.96	2333	0.256	308221
	42-10-20-N		0.655	40.7	400	274	377	162	355	355	1080	0	4.03	2329	0.257	308321
	42-12-20-N		0.650	40.5	397	270	386	166	350	350	1072	0	4.13	2324	0.258	308421
	42-15-20-N		0.625	41.4	381	269	410	176	349	348	1029	0	4.39	2312	0.264	308521
	42-18-20-N		0.600	42.5	366	270	428	184	350	350	989	0	4.58	2301	0.270	308621
	42-21-20-N		0.580	43.1	354	268	447	192	348	347	956	0	4.78	2290	0.274	308721
53.0	45-8-20-N	41.0	0.660	40.0	403	269	391	160	349	348	1089	0	4.18	2337	0.257	309221
	45-10-20-N		0.655	40.0	400	267	398	163	346	346	1080	0	4.26	2333	0.258	309321
	45-12-20-N		0.650	39.8	397	262	408	167	340	339	1072	0	4.37	2326	0.259	309421
	45-15-20-N		0.625	40.5	381	259	435	178	336	335	1029	0	4.65	2313	0.265	309521
	45-18-20-N		0.600	41.5	366	260	454	186	337	337	989	0	4.86	2303	0.271	309621
	45-21-20-N		0.580	42.1	354	257	474	194	333	333	956	0	5.07	2290	0.275	309721

# 標準配合表(40N)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本荘産		角館産		北斗市産			西木産		
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合	表乾	実積	割合
3.16	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	70	2.67	56.8	30

係数  
-15.3  
28.3

実測			実積率		密度	密度	標準配合									
計算	F28=-15.3+28.3C/W		60.0		2.69	2.59										
F28	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号
24.0	18-5-40-N	72.0	0.675	45.2	405	334	209	150	433	432	763	327	2.30	2314	0.249	300141
	18-8-40-N		0.670	45.1	402	330	216	155	428	427	757	325	2.38	2308	0.250	300241
	18-10-40-N		0.665	45.2	399	329	220	158	427	426	752	322	2.42	2305	0.251	300341
	18-12-40-N		0.660	45.2	396	326	225	162	423	422	746	320	2.48	2298	0.251	300441
	18-15-40-N		0.635	46.5	381	331	235	169	429	429	718	307	2.59	2287	0.257	300541
27.0	21-5-40-N	66.5	0.685	44.2	411	326	223	148	423	422	774	332	2.45	2322	0.248	301141
	21-8-40-N		0.680	44.1	408	322	230	153	417	417	769	329	2.53	2315	0.248	301241
	21-10-40-N		0.675	44.1	405	320	235	156	415	414	763	327	2.59	2310	0.249	301341
	21-12-40-N		0.670	44.1	402	317	241	160	411	410	757	325	2.65	2304	0.250	301441
	21-15-40-N		0.645	45.4	387	322	252	167	417	417	729	312	2.77	2294	0.256	301541
30.0	24-5-40-N	62.5	0.695	43.3	417	318	234	146	412	412	785	337	2.50	2326	0.246	302141
	24-8-40-N		0.690	43.1	414	314	242	151	407	407	780	334	2.59	2321	0.247	302241
	24-10-40-N		0.685	43.2	411	312	247	154	404	404	774	332	2.64	2315	0.247	302341
	24-12-40-N		0.680	43.1	408	309	253	158	401	400	769	329	2.71	2310	0.248	302441
	24-15-40-N		0.655	44.4	393	314	264	165	407	407	741	317	2.82	2301	0.254	302541
33.0	27-5-40-N	58.5	0.695	42.9	417	313	250	146	406	405	785	337	2.68	2329	0.247	303141
	27-8-40-N		0.690	42.7	414	309	259	151	401	400	780	334	2.77	2325	0.248	303241
	27-10-40-N		0.685	42.8	411	307	264	154	398	398	774	332	2.82	2320	0.248	303341
	27-12-40-N		0.680	42.7	408	304	270	158	394	394	769	329	2.89	2314	0.249	303441
	27-15-40-N		0.655	43.9	393	308	282	165	399	399	741	317	3.02	2303	0.255	303541
37.0	30-5-40-N	54.0	0.695	42.4	417	307	271	146	398	398	785	337	2.90	2335	0.248	304141
	30-8-40-N		0.690	42.2	414	302	280	151	392	391	780	334	3.00	2328	0.249	304241
	30-10-40-N		0.685	42.2	411	300	286	154	389	388	774	332	3.06	2323	0.249	304341
	30-12-40-N		0.680	42.1	408	297	293	158	385	385	769	329	3.14	2319	0.250	304441
	30-15-40-N		0.655	43.4	393	301	306	165	390	390	741	317	3.27	2309	0.256	304541

## 標準配合表(20H)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本荘産		角館産		北斗市産					
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合			
3.14	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	100			

係数  
-15.7  
26.5

実測 計算	F7=-15.7+26.5C/W		実積率	61.0		密度	密度	標準配合									
F7	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号	
24.0	18-8-20-H	66.5	0.650	44.6	397	320	243	161	415	414	1072	0	2.67	2305	0.252	300222	
	18-10-20-H		0.645	44.9	393	320	247	164	415	414	1062	0	2.72	2302	0.253	300322	
	18-12-20-H		0.640	44.8	390	317	253	168	411	410	1053	0	2.78	2295	0.254	300422	
	18-15-20-H		0.615	46.1	375	321	264	175	416	416	1013	0	2.90	2284	0.259	300522	
	18-18-20-H		0.590	47.4	360	325	276	183	421	421	972	0	3.04	2273	0.265	300622	
	18-21-20-H		0.570	48.3	348	325	288	191	421	421	940	0	3.17	2261	0.269	300722	
27.0	21-8-20-H	62.0	0.660	43.6	403	312	257	159	404	404	1089	0	2.83	2313	0.250	301222	
	21-10-20-H		0.655	43.7	400	310	262	162	402	401	1080	0	2.88	2307	0.251	301322	
	21-12-20-H		0.650	43.6	397	307	268	166	398	398	1072	0	2.95	2302	0.252	301422	
	21-15-20-H		0.625	45.1	381	313	279	173	406	405	1029	0	3.07	2292	0.258	301522	
	21-18-20-H		0.600	46.3	366	316	292	181	410	409	989	0	3.21	2281	0.264	301622	
	21-21-20-H		0.580	47.1	354	315	305	189	408	408	956	0	3.36	2266	0.267	301722	
30.0	24-8-20-H	58.0	0.660	43.2	403	306	275	159	397	396	1089	0	2.94	2316	0.251	302222	
	24-10-20-H		0.655	43.2	400	304	280	162	394	394	1080	0	3.00	2310	0.252	302322	
	24-12-20-H		0.650	43.1	397	301	287	166	390	390	1072	0	3.07	2305	0.253	302422	
	24-15-20-H		0.625	44.5	381	306	299	173	397	396	1029	0	3.20	2294	0.259	302522	
	24-18-20-H		0.600	45.8	366	309	312	181	401	400	989	0	3.34	2283	0.264	302622	
	24-21-20-H		0.580	46.6	354	309	326	189	401	400	956	0	3.49	2272	0.269	302722	
33.0	27-8-20-H	54.0	0.660	42.7	403	300	295	159	389	388	1089	0	3.16	2320	0.252	303222	
	27-10-20-H		0.655	42.7	400	298	300	162	386	386	1080	0	3.21	2314	0.253	303322	
	27-12-20-H		0.650	42.5	397	294	308	166	381	381	1072	0	3.30	2308	0.253	303422	
	27-15-20-H		0.625	44.0	381	299	321	173	388	387	1029	0	3.43	2298	0.260	303522	
	27-18-20-H		0.600	45.1	366	301	336	181	390	390	989	0	3.60	2286	0.265	303622	
	27-21-20-H		0.580	46.0	354	301	350	189	390	390	956	0	3.75	2275	0.270	303722	
37.0	30-8-20-H	50.0	0.660	41.8	403	289	322	161	375	374	1089	0	3.45	2321	0.253	304222	
	30-10-20-H		0.655	41.8	400	287	328	164	372	372	1080	0	3.51	2316	0.254	304322	
	30-12-20-H		0.650	41.6	397	283	336	168	367	366	1072	0	3.60	2309	0.254	304422	
	30-15-20-H		0.625	43.0	381	288	350	175	373	373	1029	0	3.75	2300	0.261	304522	
	30-18-20-H		0.600	44.2	366	290	366	183	376	376	989	0	3.92	2290	0.267	304622	
	30-21-20-H		0.580	44.9	354	289	382	191	375	374	956	0	4.09	2278	0.271	304722	
40.0	33-8-20-H	47.5	0.670	40.3	409	276	341	162	358	357	1105	0	3.65	2323	0.251	305222	
	33-10-20-H		0.665	40.3	406	274	348	165	355	355	1097	0	3.72	2320	0.252	305322	
	33-12-20-H		0.660	40.1	403	270	356	169	350	350	1089	0	3.81	2314	0.252	305422	
	33-15-20-H		0.635	41.4	387	273	373	177	354	353	1045	0	3.99	2302	0.259	305522	
	33-18-20-H		0.610	42.4	372	274	390	185	355	355	1005	0	4.17	2290	0.264	305622	
	33-21-20-H		0.590	43.1	360	273	407	193	354	353	972	0	4.35	2279	0.269	305722	
44.0	36-8-20-H	44.0	0.670	39.5	409	267	369	162	346	346	1105	0	3.95	2328	0.252	306222	
	36-10-20-H		0.665	39.5	406	265	375	165	344	343	1097	0	4.01	2324	0.253	306322	
	36-12-20-H		0.660	39.3	403	261	384	169	338	338	1089	0	4.11	2318	0.254	306422	
	36-15-20-H		0.635	40.5	387	263	403	177	341	341	1045	0	4.31	2307	0.260	306522	
	36-18-20-H		0.610	41.5	372	264	421	185	342	342	1005	0	4.50	2295	0.266	306622	
	36-21-20-H		0.590	42.2	360	263	439	193	341	341	972	0	4.70	2286	0.271	306722	
48.0	40-8-20-H	41.5	0.670	38.4	409	255	398	165	331	330	1105	0	4.26	2329	0.253	307222	
	40-10-20-H		0.665	38.4	406	253	405	168	328	328	1097	0	4.33	2326	0.254	307322	
	40-12-20-H		0.660	38.1	403	248	415	172	322	321	1089	0	4.44	2319	0.254	307422	
	40-15-20-H		0.635	39.1	387	248	437	181	322	321	1045	0	4.68	2306	0.261	307522	
	40-18-20-H		0.610	40.1	372	249	456	189	323	322	1005	0	4.88	2295	0.266	307622	
	40-21-20-H		0.590	40.7	360	247	475	197	320	320	972	0	5.08	2284	0.271	307722	
50.0	42-8-20-H	40.0	0.670	37.7	409	248	415	166	322	321	1105	0	4.44	2329	0.253	308222	
	42-10-20-H		0.665	37.7	406	246	423	169	319	319	1097	0	4.53	2327	0.255	308322	
	42-12-20-H		0.660	37.5	403	242	433	173	314	313	1089	0	4.63	2322	0.255	308422	
	42-15-20-H		0.635	38.3	387	240	458	183	311	311	1045	0	4.90	2308	0.261	308522	
	42-18-20-H		0.610	39.2	372	240	478	191	311	311	1005	0	5.11	2296	0.267	308622	
	42-21-20-H		0.590	39.8	360	238	498	199	309	308	972	0	5.33	2286	0.272	308722	
53.0	45-8-20-H	38.5	0.670	37.1	409	241	434	167	313	312	1105	0	4.64	2331	0.254	309222	
	45-10-20-H		0.665	37.1	406	239	442	170	310	309	1097	0	4.73	2328	0.255	309322	
	45-12-20-H		0.660	36.8	403	235	452	174	305	304	1089	0	4.84	2324	0.256	309422	
	45-15-20-H		0.635	37.3	387	230	481	185	298	298	1045	0	5.15	2307	0.262	309522	
	45-18-20-H		0.610	38.3	372	231	502	193	300	299	1005	0	5.37	2299	0.268	309622	
	45-21-20-H		0.590	38.8	360	228	522	201	296	295	972	0	5.59	2286	0.272	309722	

# 標準配合表(40H)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本荘産		角館産		北斗市産			西木産		
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合	表乾	実積	割合
3.14	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	70	2.67	56.8	30

係数  
-15.7  
26.5

実測			実積率		密度	密度	標準配合									
計算	F7=-15.7+26.5C/W		60.0		2.69	2.59										
F7	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号
24.0	18-5-40-H	66.5	0.685	43.9	411	321	227	151	416	416	774	332	2.50	2316	0.247	300142
	18-8-40-H		0.680	43.7	408	317	235	156	411	410	769	329	2.59	2310	0.248	300242
	18-10-40-H		0.675	43.8	405	315	239	159	408	408	763	327	2.63	2304	0.248	300342
	18-12-40-H		0.670	43.7	402	312	246	163	404	404	757	325	2.71	2299	0.249	300442
	18-15-40-H		0.645	45.0	387	317	256	170	411	410	729	312	2.82	2288	0.255	300542
27.0	21-5-40-H	62.0	0.695	42.9	417	313	241	149	406	405	785	337	2.65	2323	0.246	301142
	21-8-40-H		0.690	42.7	414	308	249	154	399	399	780	334	2.74	2315	0.246	301242
	21-10-40-H		0.685	42.8	411	307	254	157	398	398	774	332	2.79	2313	0.247	301342
	21-12-40-H		0.680	42.7	408	304	260	161	394	394	769	329	2.86	2307	0.248	301442
	21-15-40-H		0.655	43.9	393	308	271	168	399	399	741	317	2.98	2295	0.253	301542
30.0	24-5-40-H	58.0	0.695	42.5	417	308	257	149	399	399	785	337	2.75	2326	0.246	302142
	24-8-40-H		0.690	42.3	414	303	266	154	393	392	780	334	2.85	2319	0.247	302242
	24-10-40-H		0.685	42.3	411	301	271	157	390	390	774	332	2.90	2314	0.248	302342
	24-12-40-H		0.680	42.2	408	298	278	161	386	386	769	329	2.97	2309	0.248	302442
	24-15-40-H		0.655	43.5	393	302	290	168	392	391	741	317	3.10	2299	0.254	302542
33.0	27-5-40-H	54.0	0.695	42.0	417	302	276	149	392	391	785	337	2.95	2330	0.247	303142
	27-8-40-H		0.690	41.7	414	296	286	154	384	383	780	334	3.06	2321	0.248	303242
	27-10-40-H		0.685	41.8	411	295	291	157	382	382	774	332	3.11	2318	0.249	303342
	27-12-40-H		0.680	41.6	408	291	299	161	377	377	769	329	3.20	2312	0.249	303442
	27-15-40-H		0.655	42.9	393	295	312	168	382	382	741	317	3.34	2302	0.255	303542
37.0	30-5-40-H	50.0	0.695	41.1	417	291	302	151	377	377	785	337	3.23	2329	0.248	304142
	30-8-40-H		0.690	40.9	414	286	312	156	371	370	780	334	3.34	2323	0.248	304242
	30-10-40-H		0.685	40.9	411	284	318	159	368	368	774	332	3.40	2319	0.249	304342
	30-12-40-H		0.680	40.8	408	281	326	163	364	364	769	329	3.49	2315	0.250	304442
	30-15-40-H		0.655	41.9	393	284	340	170	368	368	741	317	3.64	2304	0.256	304542

## 標準配合表(20BB)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本莊産		角館産		北斗市産					
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合			
3.04	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	100			

 係数  
 -13.3  
 25.9

実測			実積率		密度	密度	標準配合									
計算	F28=-13.3+25.9C/W		61.0		2.70	2.59										
F28	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号
25.0	18-8-20-BB	67.5	0.650	45.7	397	334	224	151	433	432	1072	0	2.46	2312	0.252	300223
	18-10-20-BB		0.645	45.9	393	333	229	154	432	431	1062	0	2.52	2308	0.254	300323
	18-12-20-BB		0.640	45.9	390	331	234	158	429	429	1053	0	2.57	2303	0.255	300423
	18-15-20-BB		0.615	47.2	375	335	245	165	434	434	1013	0	2.70	2291	0.260	300523
	18-18-20-BB		0.590	48.4	360	338	257	173	438	438	972	0	2.83	2278	0.265	300623
	18-21-20-BB		0.570	49.3	348	338	269	181	438	438	940	0	2.96	2266	0.269	300723
28.0	21-8-20-BB	62.5	0.660	44.6	403	325	239	149	421	421	1089	0	2.63	2319	0.251	301223
	21-10-20-BB		0.655	44.7	400	323	244	152	419	418	1080	0	2.68	2313	0.252	301323
	21-12-20-BB		0.650	44.6	397	320	250	156	415	414	1072	0	2.75	2307	0.252	301423
	21-15-20-BB		0.625	46.1	381	326	261	163	423	422	1029	0	2.87	2298	0.259	301523
	21-18-20-BB		0.600	47.3	366	328	274	171	425	425	989	0	3.01	2284	0.264	301623
	21-21-20-BB		0.580	48.1	354	328	287	179	425	425	956	0	3.16	2272	0.268	301723
31.0	24-8-20-BB	58.5	0.660	44.3	403	320	255	149	415	414	1089	0	2.73	2322	0.252	302223
	24-10-20-BB		0.655	44.3	400	318	260	152	412	412	1080	0	2.78	2316	0.252	302323
	24-12-20-BB		0.650	44.2	397	315	267	156	408	408	1072	0	2.86	2311	0.253	302423
	24-15-20-BB		0.625	45.6	381	320	279	163	415	414	1029	0	2.99	2300	0.259	302523
	24-18-20-BB		0.600	46.8	366	322	293	171	417	417	989	0	3.14	2287	0.265	302623
	24-21-20-BB		0.580	47.6	354	322	306	179	417	417	956	0	3.27	2275	0.269	302723
34.0	27-8-20-BB	54.5	0.660	43.7	403	313	274	149	406	405	1089	0	2.93	2323	0.252	303223
	27-10-20-BB		0.655	43.8	400	312	279	152	404	404	1080	0	2.99	2319	0.253	303323
	27-12-20-BB		0.650	43.7	397	308	287	156	399	399	1072	0	3.07	2313	0.254	303423
	27-15-20-BB		0.625	45.1	381	313	299	163	406	405	1029	0	3.20	2302	0.260	303523
	27-18-20-BB		0.600	46.3	366	315	314	171	408	408	989	0	3.36	2290	0.266	303623
	27-21-20-BB		0.580	47.0	354	314	329	179	407	407	956	0	3.52	2278	0.270	303723
38.0	30-8-20-BB	50.5	0.660	43.2	403	306	295	149	397	396	1089	0	3.16	2326	0.253	304223
	30-12-20-BB		0.655	43.2	400	304	301	152	394	394	1080	0	3.22	2321	0.254	304323
	30-12-20-BB		0.650	43.1	397	301	309	156	390	390	1072	0	3.31	2317	0.255	304423
	30-15-20-BB		0.625	44.5	381	305	323	163	395	395	1029	0	3.46	2305	0.261	304523
	30-18-20-BB		0.600	45.6	366	307	339	171	398	398	989	0	3.63	2295	0.267	304623
	30-21-20-BB		0.580	46.4	354	306	355	179	397	396	956	0	3.80	2283	0.271	304723
41.0	33-8-20-BB	47.5	0.660	42.6	403	299	316	150	388	387	1089	0	3.38	2330	0.254	305223
	33-10-20-BB		0.655	42.5	400	296	323	153	384	383	1080	0	3.46	2323	0.255	305323
	33-12-20-BB		0.650	42.5	397	293	331	157	380	379	1072	0	3.54	2319	0.256	305423
	33-15-20-BB		0.625	43.6	381	295	348	165	382	382	1029	0	3.72	2306	0.262	305523
	33-18-20-BB		0.600	44.7	366	296	365	173	384	383	989	0	3.91	2294	0.267	305623
	33-21-20-BB		0.580	45.5	354	295	381	181	382	382	956	0	4.08	2282	0.271	305723
45.0	36-8-20-BB	44.0	0.660	41.8	403	290	341	150	376	376	1089	0	3.65	2332	0.255	306223
	36-10-20-BB		0.655	41.9	400	288	348	153	373	373	1080	0	3.72	2327	0.256	306323
	36-12-20-BB		0.650	41.7	397	284	357	157	368	368	1072	0	3.82	2322	0.257	306423
	36-15-20-BB		0.625	42.9	381	286	375	165	371	370	1029	0	4.01	2310	0.263	306523
	36-18-20-BB		0.600	44.0	366	287	394	173	372	372	989	0	4.22	2300	0.269	306623
	36-21-20-BB		0.580	44.6	354	285	412	181	370	369	956	0	4.41	2288	0.273	306723
49.0	40-8-20-BB	41.5	0.660	41.2	403	282	364	151	366	365	1089	0	3.89	2335	0.256	307223
	40-10-20-BB		0.655	41.1	400	279	371	154	362	361	1080	0	3.97	2328	0.257	307323
	40-12-20-BB		0.650	40.9	397	275	381	158	357	356	1072	0	4.08	2324	0.258	307423
	40-15-20-BB		0.625	41.6	381	271	408	169	351	351	1029	0	4.37	2308	0.263	307523
	40-18-20-BB		0.600	43.0	366	276	422	175	358	357	989	0	4.52	2301	0.270	307623
	40-21-20-BB		0.580	43.5	354	273	441	183	354	353	956	0	4.72	2287	0.273	307723
51.0	42-8-20-BB	40.0	0.660	40.6	403	275	380	152	357	356	1089	0	4.07	2334	0.256	308223
	42-10-20-BB		0.655	40.6	400	273	388	155	354	353	1080	0	4.15	2330	0.257	308323
	42-12-20-BB		0.650	40.4	397	269	398	159	349	348	1072	0	4.26	2326	0.258	308423
	42-15-20-BB		0.625	41.1	381	266	423	169	345	344	1029	0	4.53	2310	0.264	308523
	42-18-20-BB		0.600	42.2	366	267	443	177	346	346	989	0	4.74	2301	0.270	308623
	42-21-20-BB		0.580	42.7	354	264	463	185	342	342	956	0	4.95	2288	0.274	308723
54.0	45-8-20-BB	38.5	0.660	40.0	403	269	398	153	349	348	1089	0	4.26	2337	0.257	309223
	45-10-20-BB		0.655	39.9	400	266	406	156	345	344	1080	0	4.34	2331	0.258	309323
	45-12-20-BB		0.650	39.8	397	262	416	160	340	339	1072	0	4.45	2327	0.259	309423
	45-15-20-BB		0.625	40.3	381	257	445	171	333	333	1029	0	4.76	2311	0.264	309523
	45-18-20-BB		0.600	41.3	366	258	465	179	335	334	989	0	4.98	2302	0.271	309623
	45-21-20-BB		0.580	41.9	354	255	486	187	331	330	956	0	5.20	2290	0.275	309723

標準配合表(40BB)

令和3年4月1日 制定

C	S1		S2		G1			G2		
	由利本荘産		角館産		北斗市産			西木産		
密度	表乾	割合	表乾	割合	表乾	実積	割合	表乾	実積	割合
3.04	2.61	50	2.56	50	2.70	61.0	70	2.67	56.8	30

係数  
-13.3  
25.9

実測			実積率		密度	密度	標準配合									
計算	F28=-13.3+25.9C/W		60.0		2.69	2.59										
F28	呼び方	W/C	かさ容積	s/a	Vg	Vs	C	W	S1	S2	G1	G2	AE	合計	CI-	番号
25.0	18-5-40-BB	67.5	0.685	44.9	411	335	209	141	434	434	774	332	2.30	2324	0.248	300143
	18-8-40-BB		0.680	44.7	408	330	217	146	428	427	769	329	2.39	2316	0.248	300243
	18-10-40-BB		0.675	44.8	405	329	221	149	427	426	763	327	2.43	2313	0.249	300343
	18-12-40-BB		0.670	44.8	402	326	227	153	423	422	757	325	2.50	2307	0.250	300443
	18-15-40-BB		0.645	46.1	387	331	237	160	429	429	729	312	2.61	2296	0.256	300543
28.0	21-5-40-BB	62.5	0.695	43.9	417	326	223	139	423	422	785	337	2.45	2329	0.246	301143
	21-8-40-BB		0.690	43.8	414	322	231	144	417	417	780	334	2.54	2323	0.247	301243
	21-10-40-BB		0.685	43.8	411	320	236	147	415	414	774	332	2.60	2318	0.247	301343
	21-12-40-BB		0.680	43.7	408	317	242	151	411	410	769	329	2.66	2312	0.248	301443
	21-15-40-BB		0.655	45.0	393	321	253	158	416	416	741	317	2.78	2301	0.254	301543
31.0	24-5-40-BB	58.5	0.695	43.5	417	321	238	139	416	416	785	337	2.55	2331	0.247	302143
	24-8-40-BB		0.690	43.3	414	316	247	144	410	409	780	334	2.64	2324	0.247	302243
	24-10-40-BB		0.685	43.4	411	315	252	147	408	408	774	332	2.70	2321	0.248	302343
	24-12-40-BB		0.680	43.3	408	311	259	151	403	403	769	329	2.77	2314	0.249	302443
	24-15-40-BB		0.655	44.6	393	316	270	158	410	409	741	317	2.89	2305	0.255	302543
34.0	27-5-40-BB	54.5	0.695	43.1	417	316	255	139	410	409	785	337	2.73	2335	0.248	303143
	27-8-40-BB		0.690	42.8	414	310	265	144	402	401	780	334	2.84	2326	0.248	303243
	27-10-40-BB		0.685	42.9	411	309	270	147	401	400	774	332	2.89	2324	0.249	303343
	27-12-40-BB		0.680	42.8	408	305	277	151	395	395	769	329	2.96	2316	0.249	303443
	27-15-40-BB		0.655	44.0	393	309	290	158	401	400	741	317	3.10	2307	0.255	303543
38.0	30-5-40-BB	50.5	0.695	42.6	417	309	276	139	401	400	785	337	2.95	2338	0.249	304143
	30-8-40-BB		0.690	42.3	414	303	286	144	393	392	780	334	3.06	2329	0.249	304243
	30-10-40-BB		0.685	42.4	411	302	291	147	392	391	774	332	3.11	2327	0.250	304343
	30-12-40-BB		0.680	42.2	408	298	299	151	386	386	769	329	3.20	2320	0.250	304443
	30-15-40-BB		0.655	43.5	393	302	313	158	392	391	741	317	3.35	2312	0.257	304543