

経年仮設機材管理基準適用工場 機材保有量

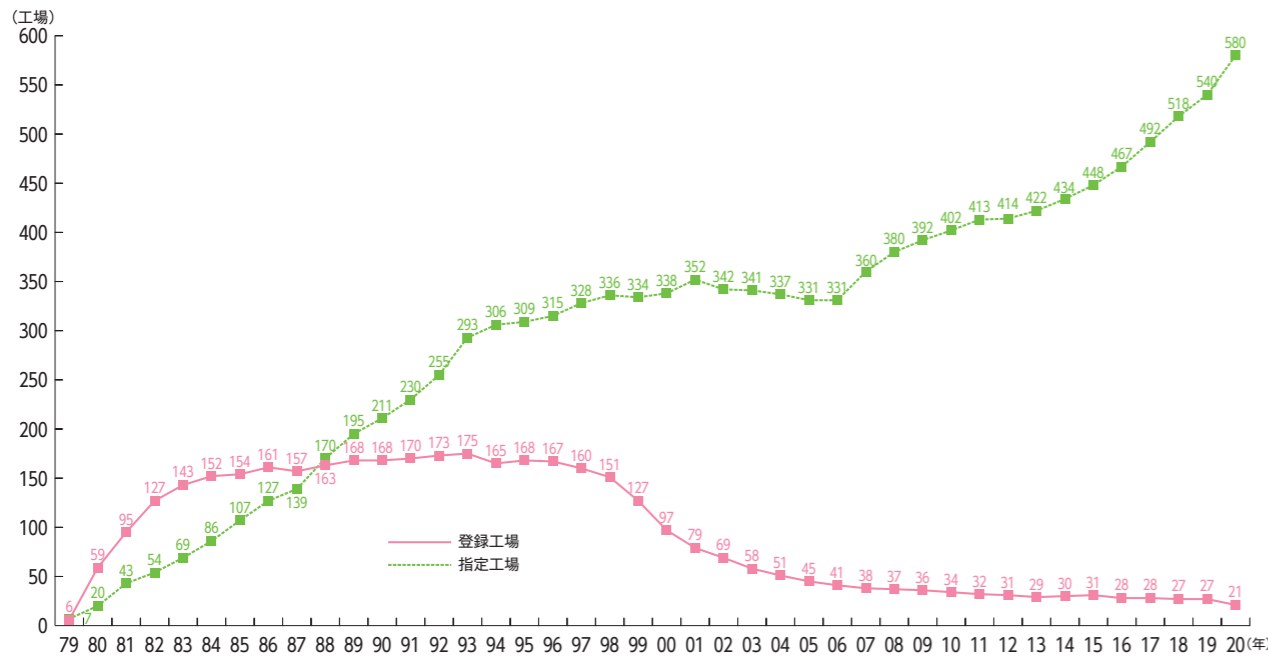
本会が行う経年仮設機材管理基準適用工場制度(指定工場及び登録工場)は、1979年12月末日にスタートした当初は、指定7工場(リース・レンタル、修理会社)、登録6工場(建設会社)でしたが、昨年12月現在の適用工場数は、指定工場580工場、登録工場21工場とグラフのようになっています。また、地区別分布状況は図のとおりです。2020年12月現在の適用工場に保有されている

主要仮設機材の規模別・品目別保有量状況は、表1のとおりです。

また、2020年のパイプサポート・建わく・床付き布わく・金属製足場板・交さ筋かい・緊結金具・単管・壁つなぎ用金具の1工場当たりの保有量は表2のとおりです。

パイプサポート・建わく・床付き布わく・金属製足場板の年別総保有量は表3のとおりです。

適用工場推移



適用工場の分布状況 (単位：工場)

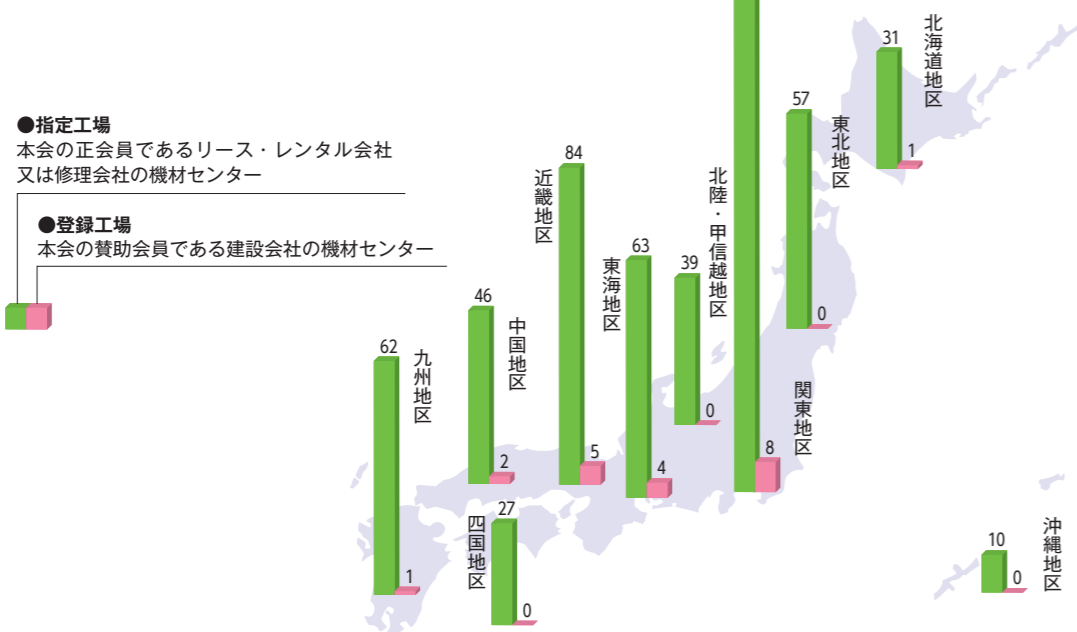


表1 主要仮設機材の保有量の規模別、品目別適用工場数

種類	保有数 (本数、枚数 又はm)	保有量の規模別					工場数合計	保有量合計
		1万未満	1万以上 5万未満	5万以上 10万未満	10万以上 20万未満	20万以上		
パイプサポート	指定工場	223	53	12	2	3	293	376万本
	登録工場	10	3	1	0	0	14	14万本
建わく	指定工場	85	209	56	38	13	401	1,924万枚
	登録工場	3	9	7	0	1	20	102万枚
交さ筋かい	指定工場	70	158	100	48	29	405	2,867万本
	登録工場	0	10	4	5	1	20	142万本
床付き布わく	指定工場	76	195	75	47	24	417	2,589万枚
	登録工場	3	9	5	2	1	20	119万枚
持送りわく	指定工場	210	129	18	6	1	364	553万枚
	登録工場	10	9	1	0	0	20	29万枚
壁つなぎ用金具	指定工場	275	117	13	4	1	410	507万本
	登録工場	10	9	0	0	0	19	21万本
緊結金具	指定工場	26	90	88	110	105	419	7,632万個
	登録工場	0	4	4	4	9	21	595万個
つりわく	指定工場	171	14	5	3	1	194	165万枚
	登録工場	4	1	0	0	0	5	2.7万枚
金属製足場板	指定工場	203	178	27	16	5	429	1,023万枚
	登録工場	9	7	2	2	0	20	64万枚
単管 (m)	指定工場	48	77	56	100	157	438	13,252万m
	登録工場	1	3	3	3	10	20	610万m

(注) 指定工場又は登録工場でも上欄の当該仮設機材を保有していない場合は、それぞれ該当欄の工場数から除外した。

表2 主要仮設機材の1工場当たりの保有量

(単位：本又は枚)

1工場当たりの保有量	パイプサポート		建わく		床付き布わく		金属製足場板	
	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場
2020年	12,839	10,443	47,982	51,483	62,095	59,519	23,868	32,053
1工場当たりの保有量	交さ筋かい		緊結金具		単管		壁つなぎ用金具	
	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場	指定工場	登録工場
2020年	70,806	71,304	182,149	283,685	302,572	305,061	12,389	11,312

表3 適用工場の年別総保有量

(単位：万本又は万枚)

西暦	92年	93年	94年	95年	96年	97年	98年	99年	00年	01年	02年	03年	04年	05年	06年	07年	08年	09年	10年	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年
パイプサポート	935	984	976	952	938	876	738	718	695	631	626	614	671	617	589	478	537	565	516	448	515	448	516	455	437	459	678	681	390
建わく	2,661	2,794	2,859	2,847	2,935	2,900	2,502	2,257	2,528	2,641	2,431	2,373	2,463	2,372	2,207	2,254	2,276	2,310	2,254	2,244	2,131	2,142	2,168	2,176	2,113	2,095	2,066	2,026	
床付き布わく	2,723	2,894	2,969	3,070	3,180	3,188	2,835	2,913	2,790	2,884	2,765	2,755	2,851	2,746	2,560	2,679	2,763	2,714	2,686	2,660	2,536	2,437	2,551	2,477	2,501	2,596	2,569	2,694	2,708
金属製足場板	1,176	1,262	1,261	1,257	1,243	1,205	1,124	1,111	1,135	1,116	1,016	1,074	1,089	1,058	971	1,025	1,071	1,101	1,021	1,075	1,014	1,025	1,004	1,034	956	1,026	1,045	1,078	1,087
適用工場数	428	468	471	477	482	488	487	461	435	431	411	399	388	376	372	398	417	428	436	445	445	451	464	479	495	520	545	567	601

(注) 適用工場数については単位は1工場です。