

低噪声施工设备指导名录（2024 年版）

为贯彻落实《中华人民共和国噪声污染防治法》，工业和信息化部会同生态环境部等部门组织开展了低噪声施工设备遴选工作，经企业申报、地方初审、专家评审和网上公示等程序，确定了《低噪声施工设备指导名录（2024 年版）》，现予公告。

鼓励各省、自治区、直辖市相关部门研究出台支持鼓励政策，推广应用低噪声施工设备，助力噪声污染防治。

附件：低噪声施工设备指导名录（2024 年版）

工业和信息化部

生态环境部

住房和城乡建设部

市场监管总局

2024 年 12 月 12 日

低噪声施工设备指导名录（2024年版）

序号	产品型号	设备发动机净功率/ 电动机额定功率 (kW)	机外辐射声功率级 /dB (A)	操作者 (司机)位置发射 声压级 /dB (A)	生产企业
第一部分 动力源为内燃机的设备					
压路机（振动、振荡）					
1	RS826H	147	104	78	山东临工工程机械有限公司
2	SR26H-G	147	104	78	山推工程机械股份有限公司
3	RS622H	147	104	81	山东临工工程机械有限公司
4	RS822H	147	105	72	山东临工工程机械有限公司
5	SR22M-G	147	105	75	山推工程机械股份有限公司
6	RS626H	147	105	79	山东临工工程机械有限公司
压路机（非振动、非振荡）					
7	XP305IV	129	109	84	徐工集团工程机械股份有限公司
8	SPR300C-10 H	140	108	84	三一汽车制造有限公司
履带式推土机					
9	SD5K	87.5	106	89	河北宣工机械发展有限责任公司
10	DH17-C3	139	107	78	山推工程机械股份有限公司
11	DH17-G	139	109	78	山推工程机械股份有限公司
12	DH46-G	354	110	84	山推工程机械股份有限公司

轮胎式装载机					
13	XC968II	192	105	75	徐工集团工程机械股份有限公司
14	L968H	192	107	75.2	山东临工工程机械有限公司
15	WA470-8M0	204	108	70	小松(常州)工程机械有限公司
16	XC998	261	108	74	徐工集团工程机械股份有限公司
17	890H	261	109	72	广西柳工机械股份有限公司
18	890T	261	109	73	广西柳工机械股份有限公司
轮胎式挖掘装载机					
19	WZ30-25B	81	106	86	徐工集团工程机械股份有限公司科技分公司
平地机					
20	G9180H	147	107	82	山东临工工程机械有限公司
21	GR2605TIV	194	105	75	徐州徐工筑路机械有限公司
22	SG27-G	206	104	76	山推工程机械股份有限公司
23	GR3005TIV	242	109	70	徐州徐工筑路机械有限公司
挖掘机					
24	SY60C(G4)	34.5	96	68	三一重机有限公司
25	XE60G PRO	35	95	72	徐州徐工挖掘机械有限公司
26	XE75GA	36	95	69	徐州徐工挖掘机械有限公司
27	ZX130-6A	74.9	98	72	日立建机(中国)有限公司
28	XE135GA	79	96	70	徐州徐工挖掘机械有限公司
29	ZE135G	84.6	101	71	中联重科土方机械有限公司

30	E6135H	85	99	72	山东临工工程机械有限公司
31	CLG913EG4	89	99	71	广西柳工机械股份有限公司
32	XE155WGA	99.7	98	71	徐州徐工挖掘机械有限公司
33	ZX200C-6A	104	100	68	日立建机（中国）有限公司
34	922FG4	125	99	66	广西柳工机械股份有限公司
35	E6205H	125	100	72	山东临工工程机械有限公司
36	SY155W(G4)	128.4	101	73	三一重机有限公司
37	XE205GA	129	98	69	徐州徐工挖掘机械有限公司
38	EC220ELC4	129	100	67	沃尔沃建筑设备（中国）有限公司
39	EE225-X2	150	97	70	山推工程机械股份有限公司
40	SWE265F-1	173	101	67.8	山河智能装备股份有限公司
41	PC330-11M0	202.3	102	71	小松(常州)工程机械有限公司
42	PC360-11M0	202.3	102	72	小松(常州)工程机械有限公司
43	ZX370K-6A	204	103	73	日立建机（中国）有限公司
44	ZX350-6A	204	103	73	日立建机（中国）有限公司
45	EC360ELC4	220	103	73	沃尔沃建筑设备（中国）有限公司
46	XE380GK	230	102	72	徐州徐工挖掘机械有限公司
47	939FG4	240	103	72	广西柳工机械股份有限公司
48	XE500GK	253	103	73	徐州徐工挖掘机械有限公司
49	CLG938EHD G4	254	104	72	广西柳工机械股份有限公司
50	PC460-11M0	270	102	71	小松(常州)工程机械有限公司

51	PC520LC-11 M0	270	102	73	小松(常州)工程机械有限公司
52	ZX520LCH-6 A	295	103	72	日立建机(中国)有限公司
混凝土泵车					
53	ZLJ5461THB KF	338	110	68.8	中联重科股份有限公司
54	ZLJ5550THB KF	397	111	71.8	中联重科股份有限公司
第二部分 动力源为电动机的设备					
履带式推土机					
1	DE26-X2	320	112	77	山推工程机械股份有限公司
轮胎式装载机					
2	XC968-EV	100	99	70	徐工集团工程机械股份有限公司
3	LE60-X3	100	100	72	山推工程机械股份有限公司
4	LE39-X3	114	103	78	山推工程机械股份有限公司
5	SW956E	200	105	72	湖州三一装载机有限公司
6	LE70-X3	200	107	71	山推工程机械股份有限公司
7	SW966E	235	105	72	湖州三一装载机有限公司
挖掘机					
8	SY19E	18	85.8	70	三一重机有限公司
9	XE215E	120	96	67	徐州徐工挖掘机械有限公司

注：土方机械类产品配置为《土方机械 噪声限值》GB 16710-2010 中所规定的基本型（附属装置与产品主要功能相对应）。