

非道路移动机械(柴油) 环保信息

信息公开编号:CN FJ G4 00 0978000013 000001

[点此查看相关变更、更正情况](#)

利勃海尔机械(大连)有限公司声明:本企业依据《中华人民共和国大气污染防治法》和生态环境部相关规定公开非道路移动机械环保信息,本企业对所有内容的真实性、准确性、及时性和完整性负责。本公司承诺:我公司型号为R945 非道路移动机械符合《非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)》(GB 20891-2014)第四阶段的要求,同时符合标准规定的环境保护耐久性要求。

第一部分 车辆信息

1、机械型号:	R945
2、机械名称:	履带式挖掘机
3、商标:	利勃海尔(LIEBHERR)
4、机械系族名称:	LMD-HEX-PQ34_G7
5、机械分类:	工程机械
6、排放阶段:	国四
7、机械铭牌的安装方式及位置:	驾驶室右下方
8、环保信息标签位置:	驾驶室右下方
9、机械环保代码标示位置:	上车架前方
10、NCD/PCD/NCD+PCD诊断接口位置:	座椅下
11、机械制造商名称:	利勃海尔机械(大连)有限公司
12、生产厂地址:	辽宁省大连市开发区湾里街30号

第二部分 发动机信息

13、发动机型号:	D944 A7-45	14、制造商名称:	Liebherr Machines Bulle SA
15、系族名称:	G4LHACL7103RKW	16、铭牌位置:	曲轴箱
17、生产厂地址:	Rue Hans-Liebherr 7 CH-1630 Bulle	18、厂牌:	利勃海尔(LIEBHERR)

第三部分 检验信息

19、型式检验信息:

依据的标准	检测机构	检测结论
HJ1014-2020	上海机动车检测认证技术研究中心有限公司(国家机动车产品质量检验检测中心(上海))	符合
GB20891-2014	上海机动车检测认证技术研究中心有限公司(国家机动车产品质量检验检测中心(上海))	符合

第四部分 污染控制技术信息

20、发动机额定净功率/转速(kW/r/min):	220/1900
21、发动机最大净扭矩/转速(Nm/r/min):	1431/1350
22、燃料供给系统型式:	高压共轨
23、喷油泵型号/生产厂:	Liebherr LP/LIEBHERR
24、喷油器型号/生产厂:	Liebherr LI/LIEBHERR
25、共轨管型号/生产厂:	Liebherr LR/LIEBHERR

26、增压器型号/生产厂:	HE300WG/Holset (Cummins Turbo technologies)
27、中冷器型式:	空空
28、EGR型号/生产厂:	无
29、曲轴箱排放控制装置型式/生产企业:	闭式/LIEBHERR
30、ECU型号/版本号/生产厂:	Liebherr ECU/无/LIEBHERR
31、NCD系统供应商:	无
32、PCD系统供应商:	无
33、NCD+PCD系统供应商:	LIEBHERR
34、排气后处理系统型式:	DOC(1个)+SCR(1个)+ASC(1个)+DPF(1个)
35、催化转化器(DOC)型号/生产企业:	DOC size G/LIEBHERR
封装/载体/涂层生产企业:	LIEBHERR/单元2: NGK/单元2:Johnson Matthey
36、催化转化器(SCR)型号/生产企业:	SCR size G/LIEBHERR
封装/载体/涂层生产企业:	LIEBHERR/单元1:Johnson Matthey/单元1:Johnson Matthey
37、催化转化器(ASC)型号/生产企业:	SCRFilter Ass. Size G/LIEBHERR
封装/载体/涂层生产企业:	LIEBHERR/单元3:Johnson Matthey/单元3:Johnson Matthey
38、催化转化器(LNT)型号/生产企业:	无/无
封装/载体/涂层生产企业:	无/无/无
39、颗粒捕集器(DPF)型号/生产企业:	SCRFilter Size G/LIEBHERR
封装/载体/涂层生产企业:	Liebherr/单元4:Eminox Limited/单元4:Johnson Matthey

本机械环保关键零部件(发动机、喷油泵、喷油器、共轨管、增压器、EGR、ECU、排气后处理系统)明显标注了永久性标识,标识内容包括该零部件的型号和生产企业名称(全称、缩写或徽标),详见附表。

第五部分 制造商/进口企业信息

40、法人代表:雷纳·亚伯海顿(ABHEIDEN RAINER)

41、地址:辽宁省大连市开发区湾里街30号

42、联系电话:15104059763

本信息内容及相关信息已上传至本公司官方网站(<https://www.liebherr.com/>)、

生态环境部机动车和非道路移动机械环保信息公开平台(<http://www.vecc.org.cn>)。

附表

环保关键零部件	标识
发动机	D944 A7-45, Liebherr Machines Bulle SA
喷油泵	LP, Liebherr
喷油器	LT, LIEBHERR
共轨管	LR, Liebherr
增压器	HE300WG, Holset
EGR	
ECU	Liebherr ECU, LIEBHERR

催化转化器 (DOC)	DOC size G, LIEBHERR 封装标识:LIEBHERR 载体标识:LIEBHERR 涂层标识:LIEBHERR
催化转化器 (SCR)	SCR size G, LIEBHERR 封装标识:LIEBHERR 载体标识:LIEBHERR 涂层标识:LIEBHERR
催化转化器 (ASC)	SCRFilter Ass. Size G, Liebherr 封装标识:LIEBHERR 载体标识:LIEBHERR 涂层标识:LIEBHERR
催化转化器 (LNT)	
催化转化器 (其他)	
颗粒捕集器 (DPF)	SCRFilter Size G, LIEBHERR 封装标识:Liebherr 载体标识:LIEBHERR 涂层标识:Liebherr
颗粒物控制装置 (其他)	

注：排气后处理系统标识应标明排气后处理系统型号及其生产厂、封装生产厂、载体生产厂和涂层生产厂。

企业名称：利勃海尔机械(大连)有限公司

信息公开时间：2023-03-26 09:03:32

[打印本页](#)

[关闭](#)