

表4 重型柴油机

序号	发动机型号	喷油泵型号 /企业	喷油器型号 /企业	增压器型号 /企业	中冷器型号 /企业
1	广西玉柴机器股份有限公司				
1-1	YC4108Q (75kW/3000r/min)	BH4A95R/亚新科南岳(衡阳)有限公司 BH4A95R/大连油泵油嘴厂	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司		
		BH4A95R/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司或00P46-15/无锡威孚股份有限公司		
1-2	YC4108ZQ (90kW/2800r/min)	BH4AD100R0076/亚新科南岳(衡阳)有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司或SJ60F-1/潍坊富源增压器有限公司或JP60C/湖南江雁机械厂	
		BH4AD100R/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司或00P46-15/无锡威孚股份有限公司	SJ60F-1/潍坊富源增压器有限公司或JP60C/湖南江雁机械厂	
1-3	YC4110ZQ (100kW/2800r/min)	VE4/12F1400/博世汽车部件(苏州)有限公司	KBEL-P004D/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司或JP60C/湖南江雁机械厂	
		BHT4PA110R1304/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL-P004D/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司或JP60C/湖南江雁机械厂	
			CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	HX25W/无锡霍尔塞特工程有限公司或JP60C/湖南江雁机械厂	
1-4	YC4110ZLQ (110kW/2600r/min)	BHT4PA110R1304/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL-P004D/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		BH4PN110R/亚新科南岳(衡阳)有限公司	KBEL-P004D/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-5	YC4110ZLQ (110kW/2800r/min)	VE4/12F1400/博世汽车部件(苏州)有限公司	KBEL-P004D/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		VE4/12F1400/BOSCH	KBEL-P004/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	JP60C/湖南江雁机械厂	
1-6	YC4112ZQ (105kW/2400r/min)	VE4/12F1200/博世汽车部件(苏州)有限公司	KBEL-P004C/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		BH4P120R1402/龙口油泵油嘴股份有限公司			
1-7	YC4112ZLQ (125kW/2300r/min)	BH4P120R1402/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL-P004C/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	

表4 重型柴油机

序号	发动机型号	喷油泵型号 /企业	喷油器型号 /企业	增压器型号 /企业	中冷器型号 /企业
		BHF4P120010/无锡威孚股份有限公司 BH4P120R/亚新科南岳(衡阳)有限公司	KBEL—P004C/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-8	YC4112ZLQ (132kW/2300r/min)	BH4P120R/亚新科南岳(衡阳)有限公司 BH4P120R1402/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL—P004C/无锡欧亚柴油喷射有限公司 CKBLP02/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司 TB31/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-9	YC6105ZQC (105kW/2600r/min)	BH6PW110010/无锡威孚高科技股份有限公司 BHT6PB110R/北京天纬油泵油嘴股份有限公司 BHT6PN110R/亚新科南岳(衡阳)有限公司	PF68S35/无锡威孚高科技股份有限公司或CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	JP76F/湖南江雁机械厂或SJ70/潍坊富源增压器有限公司	
1-10	YC6105ZQC (118kW/2600r/min)	BHT6PN110R/亚新科南岳(衡阳)有限公司 BH6PW110010/无锡威孚高科技股份有限公司 BHT6PB110R/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司或PF68S35/无锡威孚高科技股份有限公司	JP76F/湖南江雁机械厂或SJ76/潍坊富源增压器有限公司	
1-11	YC6108ZQ (118kW/2600r/min)	BH6PW110010/无锡威孚股份有限公司 BHT6PN110R092D/亚新科南岳(衡阳)有限公司 CPE6PB110D321RS3130/北京天纬油泵油嘴股份有限公司 BHT6PA110R1101/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL—P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	WH1E/无锡霍尔塞特工程有限公司	
1-12	YC6108ZQ (132kW/2600r/min)	BH6PW110010/无锡威孚股份有限公司 BHT6PN110R092C/亚新科南岳(衡阳)有限公司 CPE6PB110D321RS3130/北京天纬油泵油嘴股份有限公司 VE6/12F1300/博世汽车部件(苏州)有限公司 BHT6PA110R1101/龙口油泵油嘴股份有限公司	KBEL—P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBELP01/北京天纬油泵油嘴股份有限公司 KBEL—P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司或CKBELP01/北京天纬油泵油嘴股份有限公司 KBEL—P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	WH1E/无锡霍尔塞特工程有限公司或JP76F/湖南江雁机械厂增压器公司或SJ82DF-1/潍坊富源增压器有限公司 WH1E/无锡霍尔塞特工程有限公司 WH1E/无锡霍尔塞特工程有限公司或JP76F/湖南江雁机械厂增压器公司或SJ82DF-1/潍坊富源增压器有限公司	

表4 重型柴油机

序号	发动机型号	喷油泵型号 /企业	喷油器型号 /企业	增压器型号 /企业	中冷器型号 /企业
1-13	YC6108ZQB (155kW/2400r/min)	BHF6PW110R/无锡威孚股份有限公司	CKBELP01/北京天纬油泵油嘴股份有限公司或KBEL-P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	JP76F/湖南江雁机械厂增压器公司或SJ76QS/潍坊富源增压器有限公司或TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		BHF6PN110R/亚新科南岳(衡阳)有限公司			
		BHF6PB110R/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	KBEL-P023A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		BHT6P120R405/龙口油泵油嘴股份有限公司			
		VE6/12F1300/博世汽车部件(苏州)有限公司	CKBELP01/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
CB-BHM6P110YAY56/重庆油泵油嘴厂					
1-14	YC6108ZLQB (170kW/2400r/min)	CB-BHM6P110YAY56/重庆油泵油嘴厂	KBEL-P023/无锡欧亚柴油喷射有限公司	JP76F/湖南江雁机械厂增压器公司	
1-15	YC6108ZLQB (177kW/2300r/min)	BH6P120/无锡威孚股份有限公司	KBEL-P023/无锡欧亚柴油喷射有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司或GT3576/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		BH6P120/龙口油泵油嘴股份有限公司			
		P7100/6PN120/亚新科南岳(衡阳)有限公司	KBEL-P023/无锡欧亚柴油喷射有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司或GT3576/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		P7100/6PB120/北京天纬油泵油嘴股份有限公司			
		P7100/6PC120/重庆油泵油嘴厂	CKBLP01A/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司	
1-16	YC6108ZLQB (191kW/2300r/min)	BH6P120/无锡威孚股份有限公司	KBEL-P023C/无锡欧亚柴油喷射有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司或GT3576/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		P7100/6PN120/亚新科南岳(衡阳)有限公司			
		P7100/6PC120/重庆油泵油嘴厂	KBEL-P023C/无锡欧亚柴油喷射有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司或GT3576/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
		P7100/6PB120/北京天纬油泵油嘴股份有限公司			
		BH6P120/龙口油泵油嘴股份有限公司	CKBLP01A/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	HX40W/无锡霍尔塞特工程有限公司	

表4 重型柴油机

序号	发动机型号	喷油泵型号 /企业	喷油器型号 /企业	增压器型号 /企业	中冷器型号 /企业
1-17	YC6112ZQ (147kW/2000r/min)	PES6P120A720RS3338/BOSCH	KBEL—P004B/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-18	YC6112ZQ (147kW/2300r/min)	VE6/12F1250/博世汽车部件(苏州)有限公司	KBEL—P004A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-19	YC6112ZQ (155kW/2500r/min)	VE6/12F1250/博世汽车部件(苏州)有限公司	KBEL—P004A/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-20	YC6112ZQ (162kW/2500r/min)	PES6P120A720RS3338/BOSCH BH6P110R1008/龙口油泵油嘴股份有限公司 CB-BH6P120YAY44/重庆油泵油嘴厂	KBEL—P004B/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-21	YC6108ZLQB (170kW/2400r/min)	CB—BH6P120YAY39/重庆油泵油嘴厂	KBEL—P023/无锡欧亚柴油喷射有限公司	JP76F/湖南江雁机械厂增压器公司	
1-22	YC6112ZLQ (177kW/2300r/min)	BH6P120/龙口油泵油嘴股份有限公司 CB—BH6P120YAY39/重庆油泵油嘴厂 PES6P120A720RS3338BOSCH	KBEL—P004B/无锡欧亚柴油喷射有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-23	YC6112ZLQ (199kW/2300r/min)	PES6P120A720RS7471/BOSCH	CKBLP02A/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-24	YC6112ZLQ (209kW/2300r/min)	PES6P120A720RS7471/BOSCH	CKBLP02A/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
1-25	YC6112ZLQ (221kW/2200r/min)	P7100/6TCP12/BOSCH	KBEL—P004/无锡欧亚柴油喷射有限公司	GT3782/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
2	东风朝阳柴油机有限责任公司				
2-1	CY4102BQ(70.6kW/3200 r/min)	4A95Z45a/大连油泵油嘴厂	PF68S37/大连油泵油嘴厂		
2-2	CY4102BQ(69Kw/3200 r/min)	4A451-9.5左1600/无锡威孚股份有限公司	PF74S17/无锡威孚股份有限公司		
		BH4A95R037/亚新科南岳(衡阳)有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司		
2-3	CY4102BZQ(88kW/2800r/min、81kW/2800 r/min)	BHF4AW105007/无锡威孚股份有限公司	CKBL68S004/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	TB28/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
2-4	CY4D43T(88kW/2800r/min)	BHF4AW105007/无锡威孚公司	CKBAL78P069/北京亚新科天纬油泵油嘴有限公司	GT25/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
2-5	CY4D47T(103kW/2600r/min)	BHF4PW110007/无锡威孚公司	CKBAL78P069/北京亚新科天纬油泵油嘴有限公司	GT25/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	

表4 重型柴油机

序号	发动机型号	喷油泵型号 /企业	喷油器型号 /企业	增压器型号 /企业	中冷器型号 /企业
2-6	CY6102BZQ (114kW/2800r/min、120kW/2800r/min)	CPE6AD100D412RS2108/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	CKBL68S004/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	JP80/大同北方天力增压技术有限公司	
2-7	CYQD32 (75.8 kW/3600r/min)	16700 7T610/日本ZEXEL公司	NP-DNOPDN121/日本ZEXEL公司		
		16700 7T610/博世汽车部件(苏州)有限公司	NP-DNOPDN121/日本ZEXEL公司		
2-8	CY4105Q (72kW/3000r/min、75kW/3000r/min)	4A439-9.5左/无锡威孚股份有限公司	CKBL68S001/北京天纬油泵油嘴股份有限公司		
2-9	CY4D43 (76kW/3200r/min)	4AD95Z226/大连油泵油嘴厂	286Z48-3673B/日本ZEXEL公司		
		4AD95Z226/大连油泵油嘴厂	KBAL-P036/无锡欧亚柴油喷射有限公司		
		S4A95C412LS2S/日本ZEXEL公司	286Z48-3673B/日本ZEXEL公司		
		S4A95C412LS2S/日本ZEXEL公司	KBAL-P036/无锡欧亚柴油喷射有限公司		
		BHF4AW100007/无锡威孚高科技股份有限公司	286Z48-3673B/日本ZEXEL公司		
		BHF4AW100007/无锡威孚高科技股份有限公司	KBAL-P036/无锡欧亚柴油喷射有限公司		
2-10	CY6102BQ (96kW/3000r/min)	6A90Z84/大连油泵油嘴厂	CKBL68S004/北京天纬油泵油嘴股份有限公司		
2-11	CY6102BQ (92kW/3000r/min)	6A95Z24/大连油泵油嘴厂	CKBL68S004/北京天纬油泵油嘴股份有限公司		
2-12	CY6102BZL1Q (132kW/2600r/min)	CPE6PB110D721RS3152/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	CKBAL78P069/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	HX35W/无锡霍尔塞特工程有限公司	
2-13	CY6110Z (140kW/2600r/min)	CPE6PB110D721RS3147/北京天纬油泵油嘴股份有限公司	PF93S20/无锡威孚股份有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
2-14	CY6110ZL (170kW/2300r/min)	P76G11-38P6110ZR010/上海浦东伊维燃油喷射有限公司	PF3S24/无锡威孚股份有限公司	TBP4/霍尼韦尔涡轮增压系统(上海)有限公司	
2-15	CY4105CNG (72kW/3000r/min)	调压器型号/企业: RP/M-E97/ TARTARINI	点火器型号/企业: CNG4-1/姜堰市正时汽车电子电器有限公司	火花塞型号/企业: K5TCL/湘火炬投资股份有限公司	高压点火线圈型号/企业: DQ130J/湘火炬投资股份有限公司