



210312340209
有效期至2027年10月08日止

检测报告

编号: BTYS2021130

项目名称: 华电康保十棚风电场一期 50MW 工程环保竣工验收监
测项目

委托单位: 河北森诺环保科技有限公司

检测单位: 张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司

2021 年 11 月 10 日



说 明

- 1、报告无本公司检测专用章、骑缝章、章无效。
- 2、报告应有报告编制人、审核人和签发人签字。
- 3、报告涂改、增删无效。
- 4、未经本公司书面批准，复制报告的任何部分均无效。
- 5、非本公司检测人员采集的样品，报告仅对送检样品负责。
- 6、未经本公司同意不得将报告作为商品广告用。
- 7、对本报告有异议，请在收到报告 15 日内向本公司提出。

项目负责人：叶晓斌

报告编写：叶晓斌

审核人：张金立

签发人：张金立

签发日期：2021.11.10

电话：0313-4265033

传真：0313-4265033

邮编：075000

地址：张家口市产业集聚区富强路通达彩印厂东侧

张家口博浩威特环境检测技术有限公司

一、概况

表 1-1 概况

委托单位	河北森诺环保科技有限公司	项目名称	华电康保十棚风电场一期 50MW 工程环 保竣工验收监测项目
受检单位名称	河北华电康保风电有限公司		
受检单位地址	张家口市康保县东部区域		
联系人	张帅	联系电话	18335284196
检测日期	2021 年 11 月 07 日-08 日	采样人员	叶晓斌、张梦迪

二、检测项目、分析及仪器设备情况

表 2-1 噪声检测项目、分析及仪器设备表

序号	检测项目	分析及依据	仪器型号	仪器编号
1	声环境	《声环境质量排放标准》 (GB 3096-2008)	声级计 AWA5680	BTYQ-119
2	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标 准》 (GB 12348-2008)	声校准器 AWA6221A	BTYQ-186
			风速仪 DT-620	BTYQ-120

三、检测结果

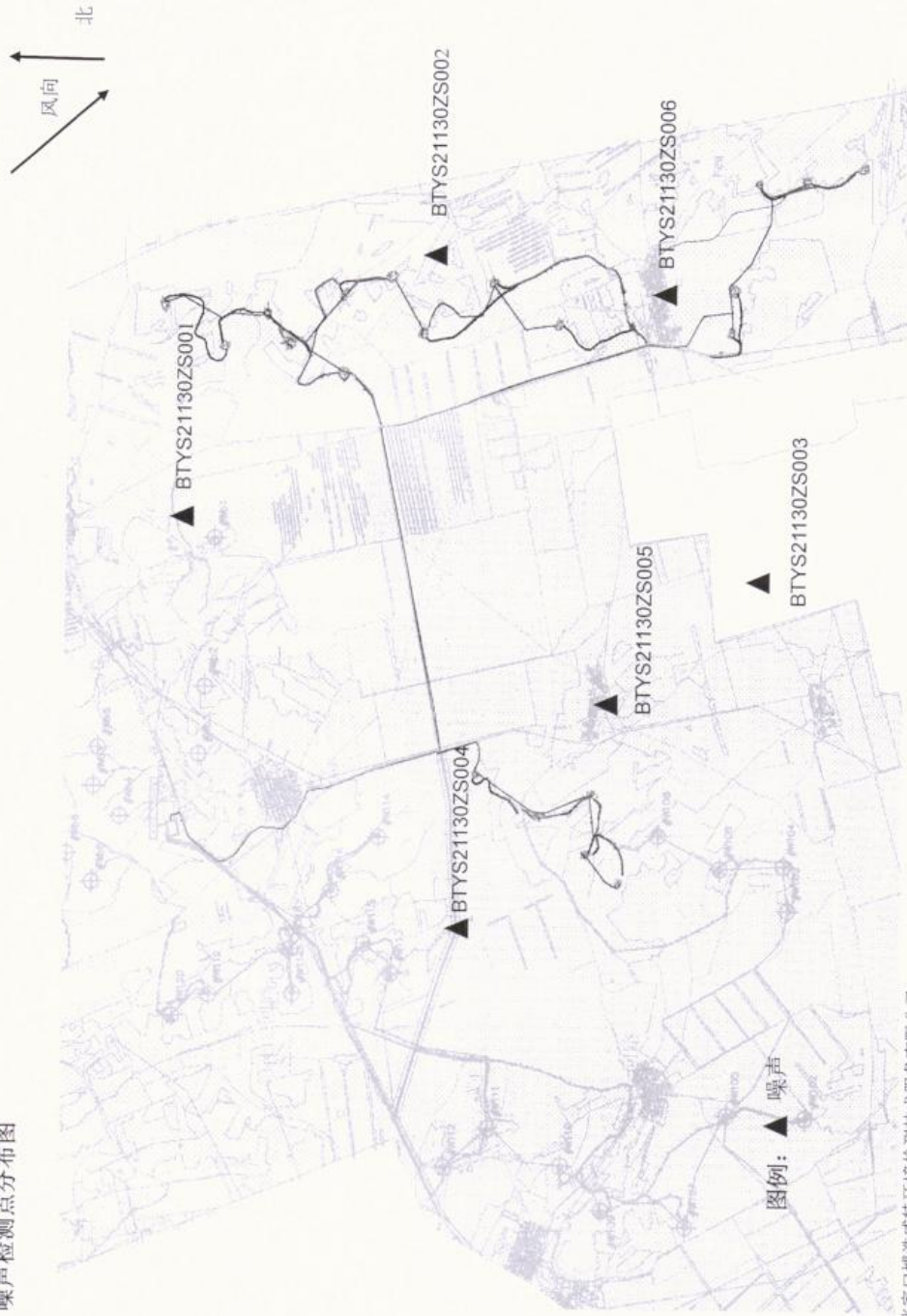
表 3-1 气象条件

检测日期	风速 (m/s)	风向
2021.11.07	2.14-2.76	西北
2021.11.08	2.07-2.45	西北

表 3-2 厂界噪声检测结果

点 位 时 间		检测结果 (Leq 值 dB (A))					
		风电场厂界				敏感点	
		北	东	南	西	卧虎石村	王生贵村
		BTYS21130ZS 001	BTYS21130ZS 002	BTYS21130ZS 003	BTYS21130ZS 004	BTYS21130ZS 005	BTYS21130ZS 006
2021.11. 07	昼	52.3	51.8	52.7	49.2	50.9	52.2
	夜	44.1	43.4	43.2	41.5	41.7	42.1
2021.11. 08	昼	50.1	48.8	49.9	51.0	49.9	50.6
	夜	41.5	44.2	44.9	41.1	40.3	41.7

噪声检测点分布图



四、检测结论

检测期间,该企业生产正常,各项设施运行稳定,生产负荷达到 75%以上,满足验收检测技术规范要求。

噪声

经检测该风电场厂界环境噪声等效连续 A 声级,昼间为 48.8-52.7dB(A),夜间为 41.1-44.9dB(A),符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)1 类排放限值。(等效连续 A 声级:昼间 55dB(A)、夜间 45dB(A))。

敏感点环境噪声等效连续 A 声级,昼间为 49.9-52.2dB(A),夜间为 40.3-42.1dB(A),符合《声环境质量排放标准》(GB 3096-2008)1 类排放限值。(等效连续 A 声级:昼间 55dB(A)、夜间 45dB(A))。

以下空白。