

2019年度自行监测报告

单位： 中煤平朔集团有限公司 （盖章） 报告日期： 2020年1月7日

企业基本情况简述	中煤平朔集团有限公司（以下简称平朔集团），位于山西省朔州市，创建于1982年，拥有三座特大型露天矿，三座现代化井工矿以及六座配套洗煤厂，设计生产规模为9600万吨/年，2019年生产原煤8254万吨。														
主要污染物产生治理和处理情况	废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	平朔公司目前有1个废气排放口——930E集中供热锅炉房，废气通过双碱法脱硫、布袋除尘设施、臭氧低温氧化脱硝工艺处理后经过高烟囱（50米）排放。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">排放设备</th><th style="width: 20%;">污染物防治措施</th><th style="width: 15%;">SO₂排放量/t</th><th style="width: 15%;">NO_x排放量/t</th><th style="width: 15%;">烟尘排放量/t</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">930E集中供热锅炉</td><td>双碱法脱硫、布袋除尘、臭氧低温氧化脱硝工艺</td><td style="text-align: center;">9.01</td><td style="text-align: center;">10.24</td><td style="text-align: center;">2.51</td></tr> </tbody> </table>				排放设备	污染物防治措施	SO ₂ 排放量/t	NO _x 排放量/t	烟尘排放量/t	930E集中供热锅炉	双碱法脱硫、布袋除尘、臭氧低温氧化脱硝工艺	9.01	10.24	2.51
排放设备	污染物防治措施	SO ₂ 排放量/t	NO _x 排放量/t	烟尘排放量/t											
930E集中供热锅炉	双碱法脱硫、布袋除尘、臭氧低温氧化脱硝工艺	9.01	10.24	2.51											
	废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	平朔公司目前有1个废水排放口——井工三矿矿井水排放口，经井下水处理站处理后排入大沙沟。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">排放设备</th><th style="width: 20%;">废水排放量/t</th><th style="width: 15%;">COD/t</th><th style="width: 15%;">氨氮/t</th><th style="width: 15%;">悬浮物/t</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">井工三矿井下水处理站</td><td style="text-align: center;">1793370.00</td><td style="text-align: center;">25.12</td><td style="text-align: center;">0.599</td><td style="text-align: center;">23.74</td></tr> </tbody> </table>				排放设备	废水排放量/t	COD/t	氨氮/t	悬浮物/t	井工三矿井下水处理站	1793370.00	25.12	0.599	23.74
排放设备	废水排放量/t	COD/t	氨氮/t	悬浮物/t											
井工三矿井下水处理站	1793370.00	25.12	0.599	23.74											
	噪声防治措施	主要噪声源分布在露天矿采掘场、排土场和地面选煤厂生产系统。由于露天矿采掘场和排土场均为露天作业且噪声源大多为移动噪声源，难以采取有效降噪措施，地面选煤厂生产系统噪声源有固定减震基础、车间和围墙结构，选煤厂噪声得到有效控制。													
	固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向	我公司固体废物主要为煤矸石，属于一般类型废物，2019年共产生19847258吨，所有煤矸石均用于排土场复垦。													
自行监测方案	自行监测方案的制定、修订情况	按2019年初制定的方案执行，2019年期间未修订。													

的制定执行情况	企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因）	
---------	--	--

2019 年度自行监测报告

污染物类型	监测点位	监测项目	开展方式	监测频次	全年生产天数	全年应监测次数	全年实际监测次数	全年达标次数	全年超标次数	备注
废水	井工三矿井下 水排口	化学需氧量	自动	实时	365	365	365	357	8	因提标改造工程未完工超标。
		氨氮	自动	实时	365	365	365	363	2	
		PH	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		悬浮物	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		石油类	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		六价铬	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		氟化物	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总铬	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总铁	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总锰	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总镉	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总铅	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总锌	手工	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总汞	委托监测	1 次/月	365	12	12	12	0	
		总砷	委托监测	1 次/月	365	12	12	12	0	
废气	930E 集中供热 锅炉房	二氧化硫	自动	实时	158	3792	3792	3788	4	提标改造工程调试期间超标，但日数据未超标。
		氮氧化物	自动	实时	158	3792	3792	3791	1	
		烟尘	自动	实时	158	3792	3792	3786	6	
		汞及其化合物	委托监测	1 次/季	158	4	3	3	0	1 季度方案未确定，尚未委托第三方
	930E 集中供 热锅炉房输 煤破碎口	颗粒物	手工	1 次/半年	170	2	0	0	0	现场不具备监测条件
	东露天装车 站排气筒 1#	颗粒物	手工	1 次/半年	365	2	0	0	0	

	东露天装车 站排气筒 2#	颗粒物	手工	1 次/半年	365	2	0	0	0	
厂界 颗粒 物	安太堡安家岭 矿监测点#1	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	安太堡安家岭 矿监测点#2	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	安太堡安家岭 矿监测点#3	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	安太堡安家岭 矿监测点#4	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	安太堡安家岭 矿监测点#5	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	东露天厂界#1	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	东露天厂界#2	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	东露天厂界#3	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	东露天厂界#4	颗粒物	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/季	365	4	3	3	0	
	安太堡排土场	颗粒物	手工	1 次/半年	365	2	2	2	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/半年	365	2	2	2	0	
	安家岭排土场	颗粒物	手工	1 次/半年	365	2	2	2	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/半年	365	2	2	2	0	
	东露天排土场	颗粒物	手工	1 次/半年	365	2	2	2	0	
		二氧化硫	委托监测	1 次/半年	365	2	2	2	0	
厂界 噪声	安太堡、安家 岭区厂界 1#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	安太堡、安家 岭区厂界 2#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	安太堡、安家 岭区厂界 3#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	安太堡、安家 岭区厂界 4#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天主工业 场地 1#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天主工业 场地 2#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天主工业 场地 3#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天主工业 场地 4#	昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
		夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	

	东露天副工业 场地 1#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天副工业 场地 2#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天副工业 场地 3#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	东露天副工业 场地 4#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区主井 场地厂界 1#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区主井 场地厂界 2#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区主井 场地厂界 3#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区主井 场地厂界 4#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区副井 场地厂界 1#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区副井 场地厂界 2#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区副井 场地厂界 3#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	木瓜界区副井 场地厂界 4#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工一矿新建 风井厂界 1#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工一矿新建 风井厂界 2#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工一矿新建 风井厂界 3#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工一矿新建 风井厂界 4#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工三矿新建 风井厂界 1#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工三矿新建 风井厂界 2#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工三矿新建 风井厂界 3#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
	井工三矿新建 风井厂界 4#		昼间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
			夜间噪声	手工	1 次/季	365	4	4	4	0	
厂区 周边	环 境	1#光明村	TSP	委托监测	1 次/季	365	4	4	4	0	
		2#马蹄沟	TSP	委托监测	1 次/季	365	4	4	4	0	

环境质量	空气	3#小尹庄	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		4#梨阳坡	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		5#韩村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		6#红崖村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		7#抢风岭村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		8#东梁村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		9#西石湖村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		10#上麻黄头村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
		11#下麻黄头村	TSP	委托监测	1次/季	365	4	4	4	0	
	地下水	3#马蹄沟村水井	委托监测	PH	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	氨氮	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	亚硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	挥发酚	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	氰化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	砷	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	汞	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	六价铬	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	总硬度	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	铅	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	镉	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	氟化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	铁	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
		3#马蹄沟村水井	委托监测	锰	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	

	3#马蹄沟村水井	委托监测	溶解性总固体	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	3#马蹄沟村水井	委托监测	高锰酸盐指数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	3#马蹄沟村水井	委托监测	硫酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	3#马蹄沟村水井	委托监测	氯化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	3#马蹄沟村水井	委托监测	细菌总数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	3#马蹄沟村水井	委托监测	总大肠菌群	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	4#太西村水井	委托监测	PH	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	第二次测时村庄已搬迁
	4#太西村水井	委托监测	氨氮	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	亚硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	挥发酚	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	氰化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	砷	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	汞	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	六价铬	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	总硬度	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	铅	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	镉	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	氟化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	铁	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	锰	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	

	4#太西村水井	委托监测	溶解性总固体	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	高锰酸盐指数	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	硫酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	氯化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	细菌总数	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	4#太西村水井	委托监测	总大肠菌群	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	PH	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	氨氮	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	亚硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	挥发酚	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	氰化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	砷	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	汞	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	六价铬	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	总硬度	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	铅	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	镉	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	

	5#上梨园村水井	委托监测	氟化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	第二次测时村庄已搬迁
	5#上梨园村水井	委托监测	铁	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	锰	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	溶解性总固体	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	高锰酸盐指数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	硫酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	氯化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	细菌总数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	5#上梨园村水井	委托监测	总大肠菌群	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	6#北岭村	委托监测	PH	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	氨氮	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	亚硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	挥发酚	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	氰化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	砷	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	汞	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	六价铬	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	总硬度	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	

	6#北岭村	委托监测	铅	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	镉	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	氟化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	铁	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	锰	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	溶解性总固体	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	高锰酸盐指数	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	硫酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	氯化物	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	细菌总数	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	6#北岭村	委托监测	总大肠菌群	丰平枯水期各一次	365	3	1	1	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	PH	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	氨氮	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	亚硝酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	挥发酚	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	氰化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	

	7#梨阳坡村	委托监测	砷	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	汞	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	六价铬	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	总硬度	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	铅	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	镉	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	氟化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	铁	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	锰	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	溶解性总固体	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	高锰酸盐指数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	硫酸盐	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	

	7#梨阳坡村	委托监测	氯化物	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	细菌总数	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	
	7#梨阳坡村	委托监测	总大肠菌群	丰平枯水期各一次	365	3	3	3	0	

填报说明：

- 1、按每个监测点位的每个项目单独成行填报。
- 2、不涉及本企业填报的表格不填或者填无。
- 3、全年生产天数按实际生产天数填写；
- 4、全年应监测次数按下表计算：

监测频次	全年应监测天数计算公式
1 次/小时	全年应监测次数=天数×24 次/天
1 次/2 小时	全年应监测次数=天数×12 次/天
1 次/日	全年应监测次数=天数×1 次/天
1 次/周	全年应监测次数=全年生产周数×1 次/周
1 次/季	全年应监测次数=全年生产季度数×1 次/季
1 次/半年	全年应监测次数=2 次
1 次/年	全年应监测次数=1 次