

附表 1

全省及各市、雄安新区秸秆综合利用率、直接还田率、
离田利用率任务分解表

市 别	秸秆综合 利用率%		直接还田利用 占比%		离田利用占比（%）									
					合 计		肥料化		饲料化		能源化		其他 (基料化+原料化)	
	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023
全 省	97.36	基本实现 全面回收 利用	72.8	62	27.2	38	2.1	3.3	18.26	21.25	5.75	11.75	1.09	1.69
石家庄市	96.37		89.14	78.34	10.86	21.66	2.05	3.25	7.06	10.06	1.68	7.68	0.07	0.67
承 德 市	96.91		0.14	0	99.86	100	6.27	7.47	79.83	82.83	11.18	17.18	2.58	3.18
张家口市	96.48		10.63	0.5	89.37	99.5	10.49	11.69	71.09	74.09	7.61	13.61	0.19	0.79
秦皇岛市	98.68		5.22	1	94.78	99	5.75	6.95	74.88	77.88	11.71	17.71	2.43	3.03
唐 山 市	96.86		36.77	25.97	63.23	74.03	3.55	4.75	42.14	45.14	12.01	18.01	5.52	6.12
廊 坊 市	95.92		72.84	62.04	27.16	37.96	3.9	5.1	7.12	10.12	15.72	21.72	0.42	1.02
保 定 市	97.75		79.17	68.37	20.83	31.63	1.44	2.64	17.76	20.76	1.5	7.5	0.13	0.73
沧 州 市	97.14		92.24	81.44	7.76	18.56	0.44	1.64	5.76	8.76	1.55	7.55	0.01	0.61
衡 水 市	97.44		83.23	72.43	16.77	27.57	1.8	3	9.76	12.76	2.5	8.5	2.71	3.31
邢 台 市	97.68		81.78	70.98	18.22	29.02	0.34	1.54	2.57	5.57	15	21	0.31	0.91
邯 郸 市	98.62		91.31	80.51	8.69	19.49	0.82	2.02	4.8	7.8	2.08	8.08	0.99	1.59

市 别	秸秆综合 利用率%		直接还田利用 占比%		离田利用占比（%）									
					合 计		肥料化		饲料化		能源化		其他 (基料化+原料化)	
	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023	2019	2023
定 州 市	96.71		70.21	59.41	29.79	40.59	1.31	2.51	23.97	26.97	4.51	10.51	0	0.6
辛 集 市	97.5		75.66	64.86	24.34	35.14	0	1.2	21.31	24.31	0	6	3.03	3.63
雄安新区	97.25		99.5	88.75	0.45	11.25	0	1.2	0.45	3.45	0	6	0	0.6

附表 2

沼气工程新建、提升项目表

行政区域		项目承担单位	发酵池容 (立方米)	产气能力 (万立方米/年)	利用秸秆能力 (万吨/年)
邯 郸 市	大名县	大名县九晋能源有限公司	6000	158.4	0.72
	魏 县	魏县迅达新能源秸秆沼气供应有限公司	6000	158.4	0.72
邢 台 市	任泽区	任县永旺养猪场	2000	52.8	0.24
	南和区	南和县敬波奶牛养殖场	4000	105.6	0.48
石 家 庄 市	晋州市	石家庄金太阳生物有机肥有限公司	1000	26.4	0.12
	平山县	河北熟泥地农业科技开发有限公司	1500	39.6	0.18
	鹿泉区	河北大恒渊农业科技有限公司	2000	52.8	0.24
	栾城区	河北昊明生物质能源开发有限公司	3000	79.2	0.36
	行唐县	行唐县三伟牧业有限公司	600	15.84	0.072
	平山县	平山金鑫奶业	1000	26.4	0.12
	灵寿县	灵寿县新能源服务中心	2000	52.8	0.24
衡 水 市	故城县	河北康宏牧业有限公司	12000	316.8	1.44
	安平县	河北京安生物能源科技股份有限公司	20000	528	2.4
合 计			61100	1613.04	7.332

附表 3

资源循环综合利用生产生物天然气项目表

序号	项目名称	项目所在地 (县/乡镇)	项目单位	工作进展	建设周期	总投资 (万元)	设计 日产气量 (万方)	年产气量 (万方)	固态 有机肥 年产量 (万吨)	液态 有机肥 年产量 (万吨)	年处理 农作物 秸秆 (万吨)	年处理 畜禽 粪便 (万吨)
1	临漳农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市临漳县	中环新威绿色科技（临漳）有限公司	项目分两期建设，一期工程已竣工，正在试运行阶段。二期项目计划今年年底竣工投产。	2018—2020 年	47000	生物天然气 5.6 万方（沼气）	生物天然气 2000 万方（沼气）	5 万吨	0~2 万吨	13 万吨	0
2	肥乡农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市肥乡区	中环新威绿色科技（肥乡）有限公司	项目于 2020 年 3 月动工，目前原料储存库、有机肥加工车间、维修车间等均已建成，预计 2021 年 6 月份竣工运行。	2020 年—2021 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	0
3	邱县农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市邱县	中环新威绿色科技（邱县）有限公司	项目已办理完成备案、环评、安评等政府审批文件，并取得了项目用地不动产权证书，正在建设围墙。	2020 年—2022 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万 吨
4	馆陶农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市馆陶县	中环新威绿色科技（馆陶）有限公司	已注册项目公司，正在办理项目备案、土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021 年—2022 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万 吨

序号	项目名称	项目所在地 (县/乡镇)	项目单位	工作进展	建设周期	总投资 (万元)	设计 日产气量 (万方)	年产气量 (万方)	固态 有机肥 年产量 (万吨)	液态 有机肥 年产量 (万吨)	年处理 农作物 秸秆 (万吨)	年处理 畜禽 粪便 (万吨)
5	青龙农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	秦皇岛市青龙满族自治县	中环新威绿色科技（青龙）有限公司	已多次对接，待选定项目地点后，开始建设	2021年—2022年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或畜禽粪便 30 万吨
6	滦南农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	唐山市滦南区	中环新威绿色科技（滦南）有限公司	已注册项目公司，正在办理项目备案、土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021年—2023年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或畜禽粪便 30 万吨
7	冀州农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	衡水市冀州区	中环新威绿色科技（冀州）有限公司	已注册项目公司，正在办理项目备案、土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021年—2023年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或畜禽粪便 30 万吨
8	曲周农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市曲周县	中环新威绿色科技（曲周）有限公司	已注册项目公司，完成项目备案，正在准备资料，办理土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021年—2023年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或畜禽粪便 30 万吨

序号	项目名称	项目所在地 (县/乡镇)	项目单位	工作进展	建设周期	总投资 (万元)	设计 日产气量 (万方)	年产气量 (万方)	固态 有机肥 年产量 (万吨)	液态 有机肥 年产量 (万吨)	年处理 农作物 秸秆 (万吨)	年处理 畜禽 粪便 (万吨)
9	大名农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市大名县	中环新威绿色科技（大名）有限公司	已注册项目公司，完成项目备案，正在准备资料，办理土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021 年—2023 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨
10	永年农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市永年区	中环新威绿色科技（永年）有限公司	已注册项目公司，完成项目备案、土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2021 年—2023 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨
11	魏县农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	邯郸市魏县	中环新威绿色科技（魏县）有限公司	已注册项目公司，正在办理项目备案、土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2022 年—2023 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨
12	沧县农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	沧州市沧县	中环新威绿色科技（沧县）有限公司	已注册项目公司，完成项目备案，正在准备资料，办理土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2022 年—2023 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨
13	阜城农业废弃物综合利用生产生物天然气项目	衡水市阜城县	中环新威绿色科技（阜城）有限公司	已多次对接，待选定项目地点后，开始建设	2022 年—2023 年	47000	生物天然气 5.6 万方	生物天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨

序号	项目名称	项目所在地 (县/乡镇)	项目单位	工作进展	建设周期	总投资 (万元)	设计 日产气量 (万方)	年产气量 (万方)	固态 有机肥 年产量 (万吨)	液态 有机肥 年产量 (万吨)	年处理 农作物 秸秆 (万吨)	年处理 畜禽 粪便 (万吨)
14	成安农业废弃物综合利用产生生物天然气项目	邯郸市 成安县	中环新威绿色科技（成安）有限公司	已注册项目公司，完成项目备案，正在准备资料，办理土地证、选址意见、环评批复等政府审批手续	2022 年— 2023 年	47000	生物 天然气 5.6 万方	生物 天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨
15	唐县农业废弃物综合利用产生生物天然气项目	保定市 唐县	中环新威绿色科技（唐县）有限公司	已多次对接，待选定项目地点后，开始建设	2022 年— 2023 年	47000	生物 天然气 5.6 万方	生物 天然气 2000 万方	7 万吨	0~2 万吨	18 万吨	或 畜 禽 粪 便 30 万吨

附表 4

支持建设生物质成型燃料项目表

行政区域		项目承担单位	压块、颗粒产量 (吨/年)	秸秆利用量 (万吨/年)
保定市	涿源县	涿源县新能源办公室	20000	2.2
		涿源县天普草业有限公司	8000	0.88
沧州市	孟村回族自治县	沧州蔚蓝新能源科技有限公司	50000	5.5
	南皮县	河北邱悦新能源科技有限公司	20000	2.2
承德市	隆化县	承德正德生物质材料科技有限公司	20000	2.2
	平泉市	承德科惠生物质能源有限公司	20000	2.2
	承德县	承德超旺生物质燃料有限公司	20000	2.2
衡水市	枣强县	枣强润沣生物科技有限公司	20000	2.2
	故城县	故城县绿洲生物科技有限公司	20000	2.2
唐山市	滦州市	百信秸秆利用农民专业合作社	50000	5.5
邢台市	宁晋县	宁晋县安宸能源开发有限公司	20000	2.2
张家口市	怀来县	荣旺生物质科技有限公司	30000	3.3
合 计			298000	32.78