

宁夏部分农业技术需求汇总表

领域	序号	技术需求
种植业	1	节水节肥增密小麦产量与品质同步提升技术
	2	玉米抗旱新品种及早作深松密植高产高效配套栽培技术
	3	苜蓿、青贮玉米等优质牧草病虫害绿色防控技术
	4	酿酒葡萄虫害远程智能识别、监测预警及综合防控技术
	5	抗寒旱、抗盐碱酿酒葡萄新品种
	6	酿酒葡萄精准气候区划方法
	7	耐高糖、增酸优良本土酿酒酵母开发利用及配套酿酒技术
	8	贺兰山东麓葡萄酒指纹图谱溯源技术
	9	枸杞高效制干、新鲜包装技术及深加工产品开发
	10	冷凉蔬菜优质种苗繁育技术
	11	冷凉蔬菜外来入侵害虫绿色防控技术
	12	结球甘蓝类蔬菜菜青虫绿色防控技术
	13	生菜等绿叶蔬菜软腐病绿色防控技术
	14	设施辣椒、黄瓜优质高效绿色生产技术
	15	设施番茄高风味周年生产技术
	16	白菜、萝卜、番茄、西瓜等瓜菜新品种引选和优质高效配套栽培技术示范
	17	优质抗病马铃薯新品种引选和示范
	18	苹果全程病虫害绿色防控及高效栽培技术
	19	苹果优质高效绿色栽培技术
	20	现代生物技术在特色作物种质创新中的应用
	21	植物类预制菜加工技术

领域	序号	技术需求
养殖业	22	牛羊幼畜腹泻、呼吸道疾病中西兽药精准结合综合防治技术
	23	牛羊结核病、布鲁氏菌病等重大疫病监测预警与一体化综合防控技术
	24	牛传染性鼻气管炎诊断与监测技术
	25	牛羊保健、疾病预防与治疗于一体的替抗养殖技术
	26	微生物在饲料加工调制中的应用技术
	27	生物饲料成熟化堆肥发酵技术
	28	牛羊规模化养殖场粪污低成本处理与循环利用技术
	29	提高奶牛繁殖率的综合管理技术
	30	肉牛肉羊高效育肥关键技术
	31	优质牧草新品种引选与节水抗盐高效栽培技术
	32	羊标准化饲养及全混合日粮调制饲喂技术
	33	冷鲜牛羊肉品质控制技术
	智能装备	34
35		作物秸秆深埋还田多功能机械装备
36		葡萄多功能智能靶向植保作业装备
37		酿酒葡萄、枸杞等特色果树田间除草、施肥、修剪多功能通用底盘智能化作业装备
38		果园枝条病菌消杀粉碎自动化还田技术与装备
39		冷凉蔬菜艺机一体化高效轻简化生产技术与装备
40		密植作物旱地种苗移栽及精准补水一体化配套装备
41		无人机精准施肥施药技术与装备
42		规模化牛羊场智能精准饲喂管理系统及配套装备
43		规模养殖场智能粪污收集处理设备
44		牲畜屠宰加工过程信息追溯系统