

辆、各类配套机具 134 台（套），拥有拖拉机、动力机械、播种机械、脱粒机械、植保机械、排灌机械、农副产品加工机械、新能源机具 2928 类系列农机具，推广新技术 168 余项。经过努力，新龙县农村牧区的生产工具，从原始木制农具到铁制农具，实现机械化、半机械化，对增加粮食产量及农牧民经济收入起到积极作用。

新龙县农业生产工具的改良工作，按其主要内容又可分为：铁质农具的无偿发放和新式农具推广这两个部分。截至 2006 年，国家无偿发给群众的铁质农具达 1650 件。铁质农具的无偿发放方式为：（一）由下而上的发放。（二）由上而下的发放方式。（三）结合技术指导进行发放。（四）由生产治安委员会召集群众大会自报，在会上发放。1989 年，新式农具在新龙县普遍推广应用。推广的新式农机具有：耕整地、播种施肥、植保、脱粒等几类机具，其中推广新式农具的品种有：山地犁、开荒犁、双轮双铧犁、小麦脱粒机、多种播种机（四行、五行、七行、十行播种机），喷雾器等生产机具。推广的新式农具数量较大，但品种不多，以耕地，播种、脱粒机具为主，推广步犁较多，1988—1997 年，共发放新式农具 1600 付（部）。到 2006 年，发放的新式农具达 3578 付（部）。

表 14-26 1988—2006 年农业机械推广和使用一览表

名称	规格型号	计量单位	截至 2006 年底数量	产地
拖拉机	丰收—35	台/千瓦	1	上海
拖拉机	川龙—200	台/千瓦	376/7779	成都
拖拉机	金龙	台/千瓦	63/926	成都
机 2431 播种机	BG—24	台	17	西安
播种机	—	台	6	绵阳

## 第四节 农机服务

1988—2006 年，县农机部门经常为机手提供实用的安全知识和技术知识教育服务，开展送检审上门、到工地，为机手提供优质高效的检审上牌“一条龙”服务，为跨区作业机具提供保驾护航服务等。开展农机监理技术服务。如：邀请厂家三包人员和专业修理技术人员集中至检审现场，帮助机手调试，保养、维修机具，提供技术咨询；积极创造条件，提供相关配套服务。努力延伸农机监理“一条龙”服务链，尽量使机手少跑腿、多办事、办成事。扩展农机作业服务领域，延伸服务的深度和广度，提高服务质量。

表 14-27 1988—2006 年农机目标完成情况统计表

年份	机耕作业（亩）	机播（亩）	机脱（万吨）	机械加工（万吨）	农机运输（万吨/公里）	提水量（万立方米）	抽水电站（座）	家机技术培训（人次）
1988	2000	200	0.32	0.32	346	2.6	—	70
1989	6500	500	0.29	0.21	390	3.4	—	25
1990	5300	2300	0.56	0.18	168	2.5	—	36
1991	5500	2500	0.58	0.18	189	3.6	—	56

续表 14-27

年份	机耕作业(亩)	机播(亩)	机脱(万吨)	机械加工(万吨)	农机运输(万吨/公里)	提水量(万立方米)	抽水电站(座)	家机技术培训(人次)
1992	6800	3000	0.56	0.18	186	3.8	—	36
1993	6500	2500	0.54	0.19	167	3.5	—	60
1994	7150	1270	0.61	0.11	188	4.5	—	198
1995	7700	3000	0.64	0.15	1108	4.5	—	68
1996	6500	600	0.66	0.47	381	4.3	1	86
1997	8100	5200	0.68	0.58	168	5.8	4	65
1998	6000	6000	0.65	0.45	160	6.5	3	86
1999	8000	9000	0.68	0.45	186	5.3	9	60
2000	12000	13000	0.69	0.42	190	4.2	10	65
2001	12500	12000	0.65	0.53	183	6.3	13	75
2002	13000	12600	0.63	0.51	179	6.5	17	60
2003	12000	10500	0.67	0.50	190	7.2	17	56
2004	11000	9000	0.72	0.53	185	6.5	20	100
2005	12300	10500	0.68	0.51	186	5.3	23	120
2006	13000	12000	0.68	0.53	179	9.8	25	136

## 第五节 农机使用监理

### 一、监理规费的管理

1989 年起，省农机监理总站向各地、市、州农机监理所提取规费实行下达指标的办法，县农机监理站也采取该办法。1989 年，州农机局和州农机监理所在州农机化技术学校举办全州农机监理人员短训班，县农机监理站监理人员参加，为期一个月。

### 二、农机事故处理

农用拖拉机及其农业机械在田间、场院、道路行驶或作业，以及车棚停放过程中发生碰撞、碾压、翻车、落水、火灾等，造成人畜伤亡或机具损坏情况统称为农机事故，并视其事故情况分为小事 故、一般事故、大事故和重大事故 4 大类。

表 14-28 1988—2006 年农机安全监理有关指标统计表

指标 年份	宣传教育 (人次)	拖拉机 (台)	驾驶员 验安(人)	核发号牌 (付)	纠正共言 (人次)	变更过户 (次)	处理事故 (人次)	考试办证 (人次)
1988	2850	188	195	86	87	23	3	36
1989	9600	206	296	100	76	10	1	35
1990	9800	209	110	—	87	13	3	115