“中国西部草地疯草绿色防控及利用关键技术”成果公示内容

**项目名称：**中国西部草地疯草绿色防控及利用关键技术

**提名者：**西藏自治区科学技术厅

**主要完成人：**王保海，王敬龙，梁剑平，赵宝玉，夏晨阳，郝宝成，莫重辉，路浩，翟卿，扎罗

**主要完成单位：**西藏自治区农牧科学院、中国农业科院兰州畜牧与兽药研究所、西北农林科技大学、青海大学、阿拉善左旗动物疫病预防控制中心、河南农业大学

**成果简介：**针对我国西部9省区天然草地疯草猖獗，年均造成牧草减产15.6亿公斤、羊牛死亡532.3万只，总损失50.81亿元，重灾户陷入贫困，灾区与《西藏政务》所提出的“解决疯草危害意味牧业二次解放”严峻问题。西部多省区多学科历经35年攻关，取得重大理论与技术创新成果，解决疯草防控难题。

建立防控核心区5个和示范区130个，累计推广9.66亿亩，减药817.01万kg。发明专利13项，产品6个，论文159篇（SCI 20篇），专著11部，发放藏、蒙、汉文技术手册1.9万册。培训农牧民1.21万人次，培养研究生52名。经济、社会、生态效益巨大，获省科技进步一等奖2项，二等奖2项。总体达世界先进，部分领先水平。