

国家水稻产业技术体系动态信息

2020 年 第 3 期（总第 775 期）

中国水稻研究所 国家水稻产业技术研发中心编 2020 年 4 月 29 日

水稻体系提出

华南早稻生产技术意见

3 月下旬以来，华南稻区出现了持续低温寡照天气，早稻栽秧、抛秧大田秧苗生长慢、分蘖迟，直播稻田出苗差、生长弱。目前，华南稻区移栽早稻大部分进入分蘖中后期，直播早稻进入分蘖早期阶段。针对当前苗情及气候特点，水稻体系建议：

一、加强水分管理。对移栽稻田，要保持浅水分蘖，够苗后排水露晒田。多露轻晒，控制无效分蘖，增强植株抗病、抗倒伏能力，减少病虫害发生。幼穗分化始期灌水 3 cm~4 cm，孕穗期至破口期保持浅湿交替，以湿为主，浅水抽穗，齐穗后至蜡熟期采取间歇灌溉，干湿交替，保持田间湿润。

对直播稻田，扎根立苗后，浅水促分蘖。当田间茎蘖数达苗数达到计划穗数的 80%时断水晒田，以晒到表土开细坼为度，至幼穗分化始期复水施肥；孕穗-抽穗扬花期保持田间水层，促进齐穗；灌浆成熟期干湿交替，逐次减少灌水量。收获前 7 天断水，切忌断水过早。

二、加强养分管理。在前期施用基肥和分蘖肥的基础上，增施分蘖肥每亩尿素和氯化钾各 5 公斤左右。晒田复水后，看苗每亩追施尿素 3-5kg、氯化钾 5kg 或 45% 复合肥 10-15kg 作穗肥，促进大穗发育。抽穗破口期结合病虫害防治每亩用“香稻富香叶面肥”200 kg 加水 15-20 kg 叶面喷施或无人机喷施，促进灌浆结实，提高结实率和千粒重。

三、加强病虫害综合防控。重点加强晒田复水后、破口前 5-7 天、破口或始穗期等关键时期，采用高效对口、低毒低残留的杀菌剂、杀虫剂，防治稻瘟病、稻纹枯病、二化螟、稻纵卷叶螟等主要病虫害危害。对稻瘟病常年发病区等易感稻瘟病品种更要加强临田调查，选用富士一号、三环唑等对口药剂施药防控。若遇到台风，台风前和台风后及时用 50% 氯溴异氰尿酸（消菌灵）可溶粉剂 40 克/亩或 20% 噻菌铜（龙克菌 SC）100 克/亩，兑水 15-20 公斤喷施，防治白叶枯病和细菌性条斑病。