



## 2017 远大十大新闻

- 1. 不锈钢芯板研发成功，标志着人类“终极结构材料”诞生（4月）**

可建公司一千多名员工通过 568 个昼夜试验和上百次惨痛失败，终于在 2017 年 4 月 30 日凌晨烧结成成功第一块不锈钢芯板。不锈钢芯板将数倍减轻建筑、路桥、车辆、飞机重量，百倍延长寿命——未来科技主角或许将是两个芯字：一个是虚拟世界的芯片，一个是实体世界的芯板。
- 2. 启动真空列车研发项目，有望改变世界时空格局（12月）**

1909 年，美国人罗伯特·戈达德首次提出，如果能营造一个高真空环境，磁悬浮列车就可以每小时 6400~8000 公里。远大用不锈钢芯板作真空管道，实现极强抗负压结构和双级真空密封，加上远大 20 多年 80 多国高真空设备——非电空调经验，和与专业磁浮研究机构合作，罗伯特的梦想有望实现。
- 3. 可建获评首批国家装配式建筑产业基地（8月）**

远大工厂化可持续建筑（行业称装配式建筑）诞生于 2009 年，先后以数十幢一天三层建造速度震惊全球，由于采用超厚保温和新风热回收等措施，实现建筑 5 倍节能、百倍空气净化，推动了世界建筑转型。
- 4. 远大首台非电空调持续运行 24 年，性能完好如初（9月）**

1992 年 6 月，湖南友谊商店总经理亲自与远大总裁订购了两台非电空调，24 年来一直在保障友谊商店 6 万平米建筑夏季制冷和冬季采暖。2017 年，国家制冷行业最高检测机构——合肥通用机电产品检测院对这两台空调进行全面性能测试，《检查报告》显示：机组运行稳定，制冷量达到额定值的 96% 以上。
- 5. 国内最大的非电热泵为“北京蓝”贡献远大智慧（9月）**

国内最大单体供热项目——北京大兴康庄供热厂采用两台单机余热回收量 5.8MW 直燃型热泵（BDZ1000-R1）回收 4 台 100 蒸吨燃气锅炉排烟余热，每年节省 337 万立方天然气，减少 6700 吨二氧化碳和 4000 吨水蒸汽排放，相当于每年种了 37 万棵树。
- 6. 加勒比地区最著名酒店连续三期选用远大非电空调（12月）**

天鹤度假村拥有 130 多年的悠久历史，是加勒比地区第一家度假酒店，以为客户提供顶级服务享誉全球。该酒店连续三期采用远大一体化非电空调，实现高能效、高舒适、多功能、零故障运行。
- 7. 洁净新风机行业测评雄踞榜首（12月）**

中国建科院发布的新风机年度横向评测报告显示：远大洁净新风在过滤效率、容尘量、热回收效率、实测风量等指标中雄踞榜首，被力赞技术最牛、效果最佳。远大洁净新风机 99.9% 过滤 PM2.5，轻而易举使室内比室外洁净 100 倍，受到消费者青睐，蝉联天猫双十一、双十二室内新风系统类目销售第一。
- 8. 再次承接国家空气质量科技支撑课题（5月）**

继国家十二五课题后，远大洁净空气再次承接国家十三五科技支撑计划课题《建筑室内空气质量控制关键产品开发》，为优化建筑设计及绿色运营提供了技术及产品支撑，将彻底改变室内污染现状。
- 9. 再生油公司被指定为央企、外企在湘企业废油综合利用唯一单位（5月）**

再生油公司被环保局评为危废管理示范企业，具有全国最大的跨省转移综合利用资格、湖南省唯一污泥利用经营资质及危险废物 HW09、49 类综合利用资质，被指定为央企、外企废油综合利用唯一单位。
- 10. 创立员工长期福利制，大幅减少员工后顾之忧（6月）**

为提升员工幸福感，减少后顾之忧，远大集团创立“员工长期福利制”，每年向 80% 员工发放相当于本人当年工资总额 30% 的长期福利，5 年后兑现。