

2011年11月28日

骊住集团株式会社

骊住集团 12月1日发行《环境展望》 不断追求实现居住生活领域零能耗的技术创新， 致力于环境经营，为世界节能和二氧化碳减排做贡献

12月1日，为了不断针对地球环境问题采取措施，实现环境经营，由骊住集团株式会社（总公司：东京都千代田区，社长：藤森义明）及其旗下全体业务公司所构成的骊住集团发行了环境经营长期展望《环境展望》。

今年6月，我们骊住集团制定了作为整个集团环境理念和行动方针的“骊住集团环境方针”。并在不断开展全球业务之际，发行《环境展望》，其针对整个地球的环境和能源问题，规定了我们在居住生活产业领域应该发挥的社会贡献要点。同时我们还根据环境方针，提出了“环保战略”的重点课题及其具体对策。不仅要在骊住集团内部深入贯彻本长期展望，更通过各种方式向社会广泛宣传，为了构筑起可持续发展型社会，不断积极推进骊住集团的环境经营。

骊住集团环境展望

骊住集团期望在2050年可以实现人类生活质量与地球环境负荷的生态平衡，在居住生活产业领域起到引领世界的作用。

我们不断地在追求实现房屋，建筑物零能耗的新型技术，并努力成为提供与其相匹配资材的总体供应商，为全球的节能减排活动贡献力量。

环保战略

环保战略主题 1

在提供充分利用大自然资源所生产的产品的时候，与客户共同考虑未来的生活方式。

环保战略主题 2

在日常生活工作中，我们实施与低碳，资源循环利用，自然共生相符的运营活动。

环保战略主题 3

作为社会的一员，我们加深与周围相关者的相互理解，同心协力开展自主活动。

《环境展望》公布在骊住主页“环保活动(<http://global.lixil.co.jp/cn/about/environment/>)”。

■ 关于“环保战略”的重点课题

配合本《环境展望》的发行，我们制定了“环保战略”的重点课题。

第一，实现人类生活与地球的和谐共处。具体来说，我们将不断普及综合运用节能、创能、隔热、诱导性设计等实现房屋、建筑物的零能耗、即每栋建筑物的能耗为净零的产品群，以及大幅减少用水量的产品群。另外我们将确立与可再生能源相关联的独创技术，创造新型环保业务。通过推进上述措施，为减少客户使用产品等骊住可间接影响领域中的能耗做贡献。

第二，减轻每天业务活动中的环境负荷。我们的目标是扩大绿色电力自给工厂，建立起产品高循环利用体系，减少纯原料的使用量，建立起工厂用水循环系统等。另外通过在筹备原材料方

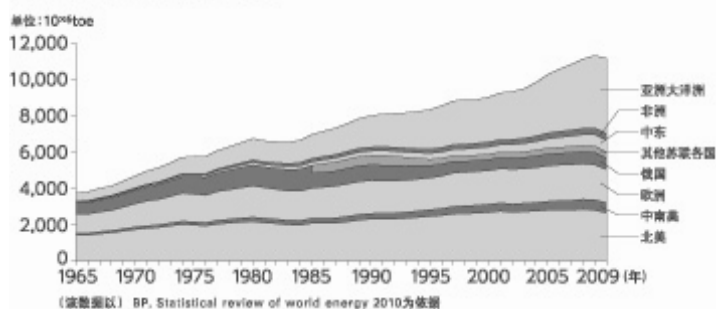
面的方针制定以及技术开发，扩大有效使用特殊考虑保护森林生态系统的木材资源。而且我们将努力进一步减少日本国内业务基地直接业务活动的二氧化碳排放量，保证其排放标准低于 2010 年标准。

第三，积极推进社会贡献活动，以保护和恢复世界各地水资源及森林生态系统。通过向员工推行环境教育和启发，提高全体工作人员的环保意识，我们的员工通过进入学校授课，贡献于与“水清林茂”相关联的环保事业，并积极开展研习会、森林和山林保护等环境和社会贡献活动。

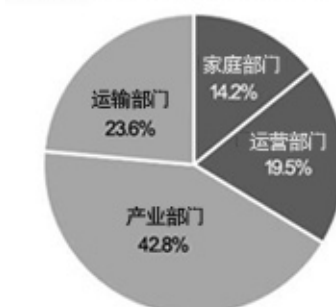
■《环境展望》的社会性背景与意义

以 3.11 东日本大地震为契机，环境和能源问题引发了国际性讨论，以人口不断增加的亚洲为主，围绕经济发展迅速的新兴国家，世界能耗正在不断增加。回顾日本国内，民生部门（业务部门和家庭部门）的能耗自经济开始高速增长的 1965 年起便不断大幅增加，2009 年数据表明民生部门约占最终能耗的三分之一。如果能够实现房屋和建筑物的零能耗，将有助于大幅减少民生部门的能耗。

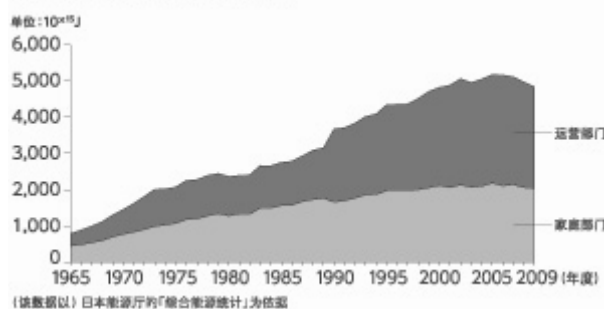
● 世界各地的能源消耗推移



● 日本最终能耗的各部门构成比(2009年度)



● 日本民生部门的能源消耗推移



骊住集团将成为向全球提供居住生活领域相关产品及服务的供应商，为解决世界性环境和能源问题做贡献。

另外，为了实现舒适生活的能耗增加，已经导致了温室化气体的增加。1992 年里约热内卢峰会以后，地球环境问题对策是世界性课题的认识不断推广，针对防止地球变暖对策的讨论正在热烈开展。IPCC（联合国政府间气候变化专门委员会）报告中倡导立足 2050 年这一长远观点，防止地球变暖。

日本各企业正在不断采取对策以防止全球气候变暖，观察 2009 年各部门二氧化碳排放量，可以发现产业部门的排放量比 1990 年减少了 19.5%，企业的努力由此可见一斑。

骊住将努力进一步减少日本国内业务基地直接业务活动的二氧化碳排放量，保证其排放标准

低于 2010 年标准。

另外，骊住正在以中国为中心，不断在全球开展业务。如果将骊住至今所积累的高效制造技术向全世界进行推广，那么今后不断发展的各国将可能实现二氧化碳排放量的大幅减少。与亚洲共生，共同保护环境，同时不断实现自我发展，这也是我们身为至今任意使用化石燃料实现经济发展的日本企业所应该承担的责任。



■ 《水清林茂, 心系未来》所蕴含的美好愿望

到 2050 年，今天的孩子们都将为人父母。环境活动作为企业的持续性举措，必须不断地向下一代传承和继续。骊住集团在《环境展望》的领导下，将进一步加强集团的凝聚力，不断积极地在开展环境经营。

人类生活基于与地球的融合相处。

为了将《水清林茂, 心系未来》的美好愿望告诉下一代，我们希望人类与地球可以实现和谐共处，在创造居住环境的过程中，持续推行我们保护环境，关爱地球的主题。



Link to the Earth

人类梦想，森林细语，潺潺流水，彼此相连。
从现在起，直到永远，请同我们携手共同开创美好未来。