

约，反对浪费。

根据我国的环境和人力资源禀赋特征，选择合适的产业结构，大力发展高附加值产业和第三产业，提高工业的生产效率，提高产业效益，加强环境和资源保护，并持续推进节能减排，控制高耗能高污染行业的过快增长，严格控制建筑和交通能耗的快速增长，鼓励选择高效利用资源能源和交通资源、低排放、有益身心健康的出行方式，在提高资源能源利用效率的同时，更要注重反对浪费。

（3）制定有序发展的相关政策，建立低碳发展的长效机制

在科学发展观的指导下，在相关法规修订过程中，增加应对气候环境变化的有关条款，逐步建立起应对气候变化的法律法规体系，通过宏观政策引导，规范低碳经济发展的模式、努力方向和工作重点，探索建立有利于节能减排、提高能源利用效率、保护环境和气候的长效机制。

（4）加强国际合作，建立完善的低碳技术体系

中国要进一步加强国际合作，积极灵活地引进发达国家的减排资金，通过气候变化国际合作的新机制，引进、消化、吸收国外先进合适的低碳技术，同时灵活又与时俱进地加强国际气候变化谈判，积极参与制定行业能效与碳强度的国际标准、标杆，建立健全低碳技术体系，并使我国重点行业、重点领域的低碳技术、设备和产品赶超世界先进水平。

文化视点

东胡及西汉时的乌桓、鲜卑族

约公元前206年，被匈奴击破以后的东胡主要分成乌桓和鲜卑两部分。

乌桓 乌桓游牧于乌桓山周围。乌桓山；一般认为在今赤峰市阿鲁科尔沁旗西北。乌桓原居地赤山，在额尔古纳河东南。乌桓人大概是战国以前迁徙到西拉木伦河流域的东胡人。东胡溃散后，一部分人据保乌桓山，以山名族。此后，乌桓一直在这一地区活动。武帝元狩四年(前119)，汉将霍去病击败匈奴左贤王，夺取了匈奴左部地区，随后把乌桓迁徙到上谷、渔阳、右北平、辽西和辽东五郡塞外。所谓“塞”，是指长城附近的障塞。上谷郡北界大致在今河北张家口至赤城的长城一线，渔阳郡北界大致在今河北滦河上游以南，右北平郡北界大致在今内蒙古赤峰英金河北岸，辽西郡北界大致在今辽宁大凌河中游，辽东郡北界大致在今辽宁铁岭一线以南，则五郡塞外的乌桓驻地大概包括燕、秦长城以北的今内蒙古锡盟、赤峰市和哲盟的部分地区。乌桓部众为汉朝保护边塞，受汉朝“护乌桓校尉”管辖，并经常配合汉军攻打匈奴，直到东汉初年迁入十郡塞内。

鲜卑 鲜卑游牧于鲜卑山周围。鲜卑山，一般认为在今兴安盟科尔沁右翼中旗境内。鲜卑也是东胡的一部分，族名因山而得。乌桓南迁五郡塞外后，鲜卑迁徙到西拉木伦河流域。

西汉时，另一部分鲜卑人在“大泽”(即今呼伦湖)地区活动，他们是从大鲜卑山即今大兴安岭北段呼盟鄂伦春旗一带迁移来的。呼盟陈巴尔虎旗完工、满洲里市札赉诺尔(札赉

诺尔墓群是自治区重点文物保护单位)、鄂温克旗伊敏和孟根楚鲁等地的墓葬群是这部分鲜卑人的遗迹。通过对比研究，嘎仙洞的遗物和札赉诺尔等地的随葬品在文化面貌上既有很大一致性，又存在一定差异，这正是不同历史时期鲜卑人文化发展的反映。这部分鲜卑人初迁呼伦湖地区的时间大约是公元前一世纪。

从呼伦湖地区鲜卑墓群中的出土物可以看出，汉代呼伦贝尔草原的自然环境、气候等与现在有很大不同。根据考古发掘报告，完工、札赉诺尔等地的鲜卑墓中，出土了大量用未剥皮的桦木制成的棺槨，用大张的桦树皮制做的生活用具和桦木器物，表明当时海拉尔河沿岸生长着茂密的桦树林。伊敏河沿岸鲜卑墓葬中，也有保存较好的棺槨，经鉴定为兴安落叶松。札赉诺尔鲜卑墓中还出土了两件松木木勺，表明西汉时期，海拉尔河、伊敏河沿岸还生长着松树。桦树、松树是喜温湿树种，古代呼盟的气候要比现在湿润。当时的呼伦贝尔草原，河流密织如网，降雨量比现在还要充沛。在今天呼伦湖以东的草原上，可见许多相互平行的下湿地带，伸向北方，这是古代河流的痕迹。现今呼伦贝尔草原上的许多低洼地、盐碱地，是古代湖泊的遗迹。鲜卑人迁到这里时，呼伦湖方圆千里，四周布满沼泽。而现在沼泽的残迹是盐碱地，呼伦湖水位降低，面积明显缩小，致使木图那雅河等河流干涸。在干涸的古河道旁，还有古代的村落遗址。除了环境的自然变迁，人类数千年来的活动，也是呼伦贝尔草原生态平衡遭到一定破坏的因素。

摘自《内蒙古历史地理》