

## 北海道開発分科会企画調査部会報告のフォローアップについて（概要）

## （１）食料基地としての役割の強化

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
農山漁村における循環型社会の先駆的構築			
・ 北海道の冷涼な気候風土を活かした クリーン農業の推進や流域全体で良好な 水域環境を保全することによる安全 で安心な水産物の生産と、そのことを 示すわかりやすい指標等を活用した北 海道農水産物のブランド化の促進	クリーン農業の推進(クリーン農業技術 の開発・普及、産地・生産者の取組の促 進 等) クリーン農産物の表示制度の導入	北海道庁	P 1
生産から消費に至る総合的なフードシステ ムの確立			
・ 「食」の生産、流通及び消費に関係す る人々が一体となった、食文化の創造 及び食品の生産、加工等に関する正確 な情報を発信するシステムの構築やH A C C Pなどの品質管理の徹底等によ る北海道ブランドの信頼性の確立	トレーサビリティの構築 優れた品質特性を評価する道産食品独 自の表示認証制度 愛食運動の展開	北海道庁	P 5
北海道型田園コミュニティの創造			
・ 「わが村は美しく - 北海道」運動の展 開	「わが村は美しく - 北海道」運動(美し い景観の形成、農林水産物や特産品のブ ランド化、都市住民等との交流という3 つの観点から、住民主体の活動を展開) コンクールの開催	北海道局、北 海道庁、地域 住民・企業・ NPO 等	P 7

## （２）新たな産業育成

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
成長期待産業			
ア 新エネルギー			
・ 燃料電池の普及啓発に向けた公開型 実証実験や公共分野での先行的導入の 実施	燃料電池の普及啓発にも資する一般公 開型実証実験の実施 北海道大学発の水素貯蔵・供給技術であ る有機ハイドライドの一般実用化に向 けた実証実験の実施	地域特性を活か したエネルギー 活用社会形成調 査検討委員会 (北海道局、北 海道庁、札幌市、 北海道大学等)	P 1 1
イ I T 産業及び I T 社会			

<ul style="list-style-type: none"> <li>都市間・地域間の幹線ネットワークへの光ファイバー及び収容空間の整備・開放による官民のネットワークの効果的活用</li> </ul>	公共施設管理用光ファイバーを使用した広域情報流通ネットワークの整備	北海道デジタルアセット流通推進協議会（北海道局、北海道庁、札幌市、民放5社等）	P 1 7
ウ バイオ産業			
<ul style="list-style-type: none"> <li>北海道の豊富な糖質資源を活用した、ライフサイエンス研究拠点の形成</li> </ul>	糖鎖工学関連技術の活用による高付加価値糖質の量産化手法の確立を通じた地域産業振興支援・地域密着型バイオベンチャー育成支援	北海道局	P 2 3

### ( 3 ) 環境保全

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
自然との共生			
<ul style="list-style-type: none"> <li>自然の反応を継続的に測定し、その都度事業にフィードバックする新たな生態系管理手法などの導入</li> </ul>	釧路湿原の保全( 蛇行した河川への復元等に係る調査検討、環境影響を確認するための現地試験 等 )	釧路湿原自然再生協議会（北海道開発局、環境省、林野庁、北海道庁、地域住民、NPO等）	P 3 5
地球環境保全に貢献する循環型社会の形成			
<ul style="list-style-type: none"> <li>新エネルギー活用型社会の形成による二酸化炭素排出量の大幅な削減</li> </ul>	雪氷冷熱輸送プロジェクト( 北海道で冬期に生成する雪氷を、夏期に首都圏等に輸送し施設の冷房に利用するプロジェクト ) の検討	大規模食糧備蓄基地構想推進協議会冷熱輸送検討部会（北海道経済連合会、北海道経産局、北海道開発局、北海道庁 等）	P 3 7
<ul style="list-style-type: none"> <li>資源循環プロジェクトの推進など北海道の特性を踏まえた有機性資源を活用したバイオマスの高度利用</li> </ul>	バイオガスを水素エネルギーに変換・貯蔵する技術と燃料電池の組み合わせによる、エネルギー自立システムの確立を目指す実証研究	( 独 ) 北海道開発土木研究所	P 4 1

### ( 4 ) 観光交流の促進

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
北海道の「ブランド力」を生かす新しい観光の実現			
<ul style="list-style-type: none"> <li>自然や環境を活かした観光など新しい観光客ニーズに対応する観光の実施と道外へのアピール</li> </ul>	シーニックバイウェイ制度( 景観に配慮した北海道らしい道づくり ) の推進	北海道局、北海道庁、市町村、地元住民、NPO等	P 4 7
地域の魅力・価値の効果的発現			
<ul style="list-style-type: none"> <li>道内の研究機関、大学などと協働した学習型観光、ガイドの解説による観光やホスピタリティ向上のための人材育成</li> </ul>	一定レベル以上の優れたアウトドアガイドの認定、優良事業者の登録制度の創設	北海道庁 NPO法人北海道アウトドア協会	P 4 9

( 5 ) 国際交流と人材開発の拠点づくり

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
教育			
・ 豊かな自然環境や開放的風土を活かした自然の中で人間性を育む社会人教育、青少年教育、趣味の教育の場の全国に対する提供	洞爺湖周辺地域エコミュージアム構想の推進( 地元の観光振興や防災教育の環境の整備、地域の歴史・自然・文化への理解促進、地域の総合的な学習の場の創出)	レイクトピア21推進協議会エコミュージアム構想策定部会 ( 地元市町村、北海道開発局、北海道庁等)	P 5 8

( 6 ) 安全でゆとりある快適な地域社会の形成

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
安全な国土づくり イ 災害に強い地域づくり			
・ 有珠山など常時観測5火山における火山防災情報ネットワークの構築	迅速な防災体制の確立と住民避難等に資する監視カメラ等の監視機器及び光ファイバー等の情報伝達網の整備並びに防災関係各機関における防災情報の共有化の推進	北海道開発局 北海道庁	P 6 0

( 7 ) 人流・物流・情報流の基幹的ネットワークの推進

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
・ 高速交通ネットワークの早期形成のための総合的対策の推進	高規格幹線道路、地域高規格道路の重点的整備を推進	北海道開発局 北海道庁	P 6 8
	旭川紋別自動車道追加インターチェンジ設置による早期部分供用	北海道開発局	P 7 0
・ 物流コスト削減を始めとする国際的物流機能強化のための国際海上コンテナターミナル及び多目的国際ターミナルの重点的整備	国際的物流機能強化のための、石狩湾新港における多目的国際ターミナル整備及び関連する道路ネットワークの総合的整備	北海道開発局 石狩湾新港管理組合	P 7 2

( 8 ) 公共事業の効率的・効果的推進

部会報告に示された具体的施策の例	代表的取組事例	取組の主体	個表
・ 北海道の特性にあった規制や基準(北海道スタンダード)	北海道スタンダード ・ 北海道に適合した走行速度の検討、合理的効率的な道路管理の検討等( 岩内共和道路) ・ 既存林の防雪林としての活用( 豊富バイパス)	北海道開発局	P 7 6