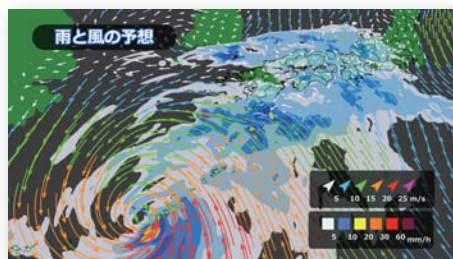
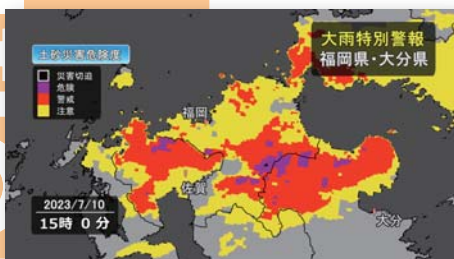
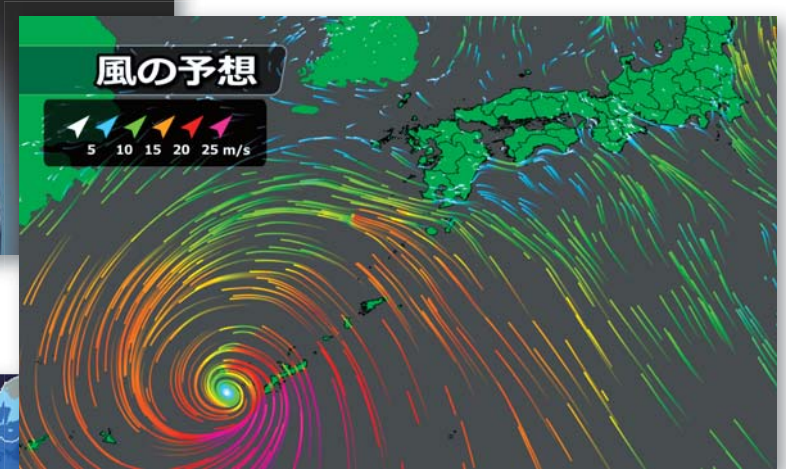
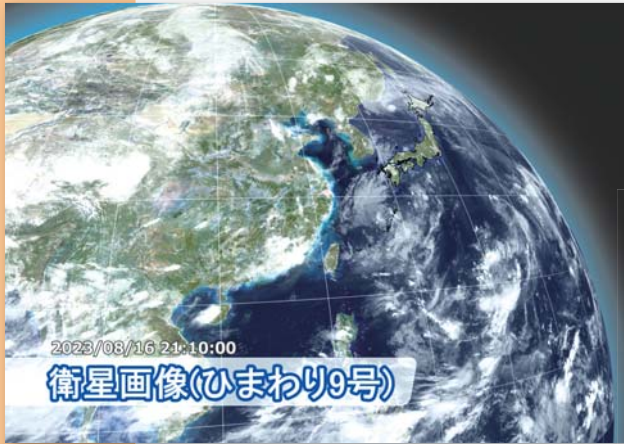


3D気象情報作画システム

BOLT Weather Station

気象情報のビジュアライゼーションツール
直感的な操作で訴求力ある画面作りをサポート



取り扱い可能な気象データ

GPV

- ・全球数値予報モデル(GSM全球/日本域)
- ・メソモデルGPV(MSM)
- ・局地数値予報モデル(LFM)
- ・ガイダンス(GSM/MSM)
- ・黄砂
- ・北西太平洋海面水温
- ・台風の暴風域に入る確率
- ・土壌雨量指数
- ・土砂災害警戒判定メッシュ情報
- ・紫外線情報
- ・雷ナウキャスト
- ・竜巻発生確度ナウキャスト
- ・PM2.5
- ・高解像度降水ナウキャスト
- ・全球波浪数値予報モデルGPV
- ・沿岸波浪数値予報モデルGPV
- ・推計気象分布
- ・危険度分布

衛星画像

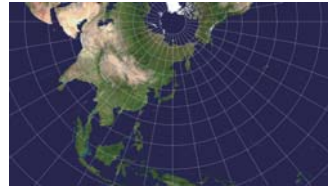
- ・ひまわり8号/9号

その他

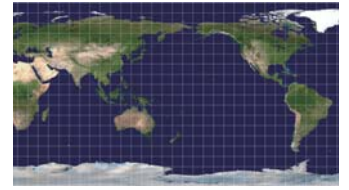
- ・天気図
- ・アメダス(正時毎/10分毎)
- ・台風
- ・メッシュ予報
- ・雷監視システム(LIDEN)
- ・洪水警報の危険度分布(流路)
- ・線状降水帯のシエープ形成 ※オプション

など

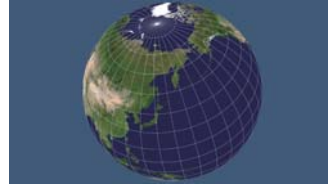
多様な地図図法



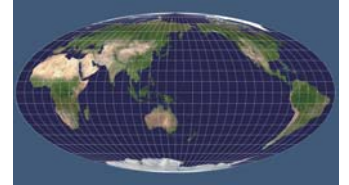
ポーラステレオ図法



正距円筒図法



球



モルワイデ図法



メルカトル図法



Normalized Geostationary 図法

カメラモーション

パン・ズームに加えて、3D空間を自由に移動するカメラによる訴求力のあるモーション表現を実現



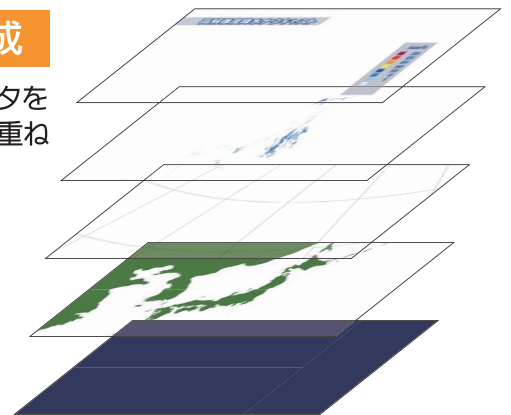
柔軟なシステム設計

- ・気象情報作画送出システム(New Weather Station)との組み合わせにより、送出手までの作業時間の短縮が可能。2つのシステム間の素材のやりとりは、弊社専用コーデックとなります。
- ・GPUを最大限活用した設計で作画時間の大幅な時間短縮を実現

高頻度・高解像度化する
データへ対応

レイヤー合成

複数の素材、データをユーザーが自由に重ね合わせ可能



●このパンフレットの内容は、予告なく変更する場合があります。
●このパンフレット内で使用される全ての商標または登録商標は、それらを所有する企業または組織に帰属します。
© 2019-2023 クロスイメージング株式会社

[開発元]

 **クロスイメージング株式会社**

<http://crossimaging.jp/>

〒141-0031 東京都品川区西五反田1-5-1 A-PLACE五反田駅前9F

TEL:03-6417-9190 FAX:03-6417-9195

