



## <地勢>

- 3,000m級の山々と清流が織りなす雄大な自然
- 77の市町村は、気候風土に個性があり、雪の降り方も花の咲き方も異なる
- 長い歴史の中で育んできた文化や農山村の営みは、美しさと躍動に溢れる
- 日本一の健康長寿をもたらすライフスタイルが今、世界中から注目



## <県づくり>

- 「学びと自治の力」を推進エンジンとして総合5か年計画を推進
- 全国の自治体に先駆けて、総合計画にSDGsをビルトイン
- 全国初の「SDGs未来都市」に選定（2018.6）





# 課題 1 気候変動



## ◆自然災害の激甚化

令和元年東日本台風

- ・「長野」では200年に1度の大雨
- ・山地にぶつかった雨雲が大量の雨をもたらし、千曲川上流部で48時間雨量400mm以上を記録

住宅被害	
全壊	920棟
半壊	2,498棟
一部損壊	3,564棟
床上・床下浸水	1,362棟

(令和2年12月15日現在)

被害総額：2,766億74百万円	
農業関係	669億28百万円
林業関係	46億85百万円
公共土木施設	708億61百万円
都市施設	404億33百万円
商工業関係	817億44百万円
その他	120億23百万円

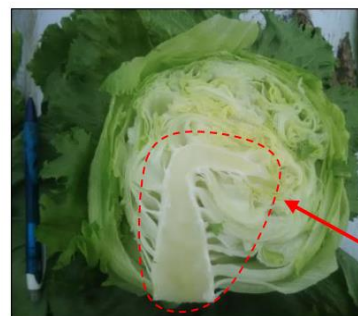
(令和2年9月18日現在)



決壊した千曲川（長野市）

## ◆「気候変動」から「気候危機」へ

- ・海外では、2019年欧州の記録的な熱波、北欧のハリケーン災害、豪の広範囲の森林火災、インドやミャンマー等の洪水災害などが発生
- ・IPCC（気候変動に関する政府間パネル）の報告書は、今後、地球温暖化に伴い、豪雨災害や猛暑のリスクが更に高まる可能性を指摘
- ・日本では、温室効果ガスを排出し続けた場合、21世紀末には、真夏日の年間日数が全国平均で約49日増加するとの予測（環境省「STOP THE 温暖化 2017」）
- ・長野県では、既に農作物への影響が現れているほか、積雪減少によるスキー場への経済的被害等が見込まれる



レタス（抽だい）  
長野県農業試験場資料



リンゴ（着色不良）  
農研機構より提供



## ◆気候非常事態宣言 -2050ゼロカーボンへの決意-

- ・ゼロカーボン宣言  
(令和元年12月6日)
- ・長野県気候危機突破方針  
(令和2年4月1日) 策定



県民一丸となって

- ・徹底的な省エネルギー
- ・再生可能エネルギーの普及拡大の推進
- ・エネルギー自立分散型で災害に強い地域づくり

## ◆脱炭素社会づくり条例

(経緯)

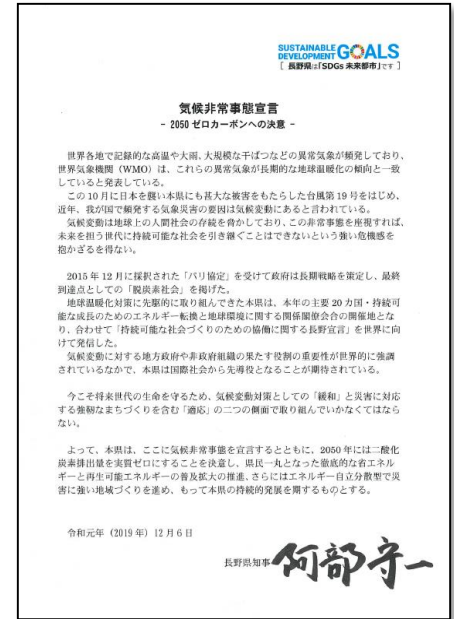
- ・県の取組を踏まえ条例制定を目指す議員連盟を設立し、条例検討調査会を設置
- ・令和2年長野県議会9月定例会において 全会一致で可決・成立

(特徴)

- ・都道府県の条例としては初めて2050年度までにCO2排出量を実質ゼロとする目標等を規定

## ◆ゼロカーボンへの取組

- ・信州屋根ソーラーポテンシャルマップ、長野県版エシカル消費、大都市への電力販売、信州ゼロカーボン住宅、信州環境カレッジ、まちなかグリーンインフラ、県有施設のゼロエネルギー化、農作物の温暖化適応技術の開発
- ・ゼロカーボン戦略を策定中



気候非常事態宣言



信州屋根ソーラーポテンシャルマップ

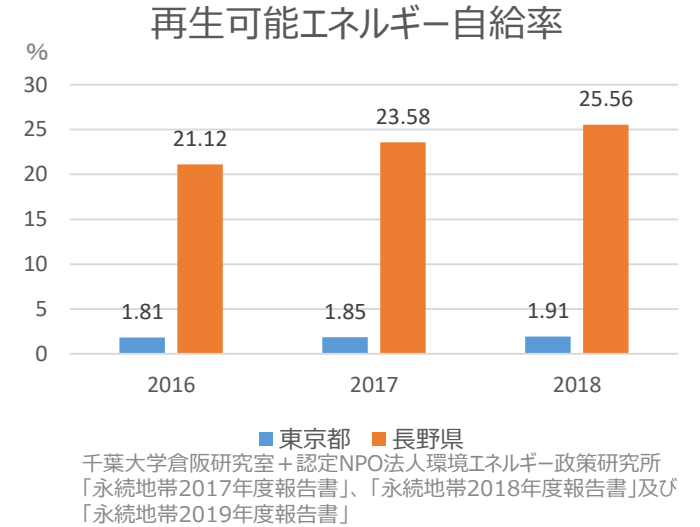
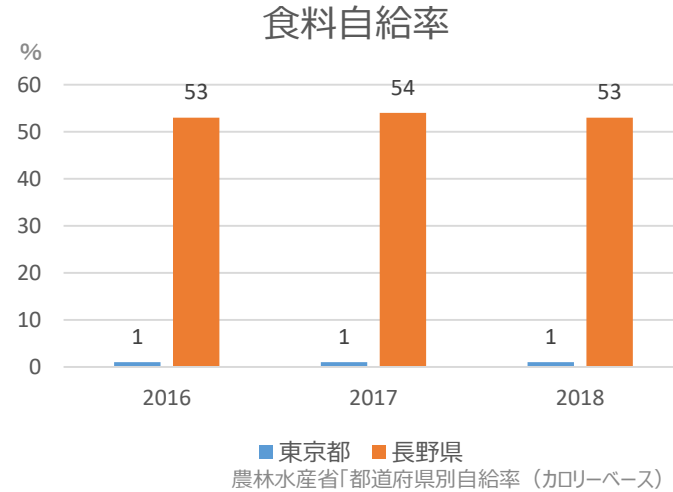


# 課題2 東京一極集中



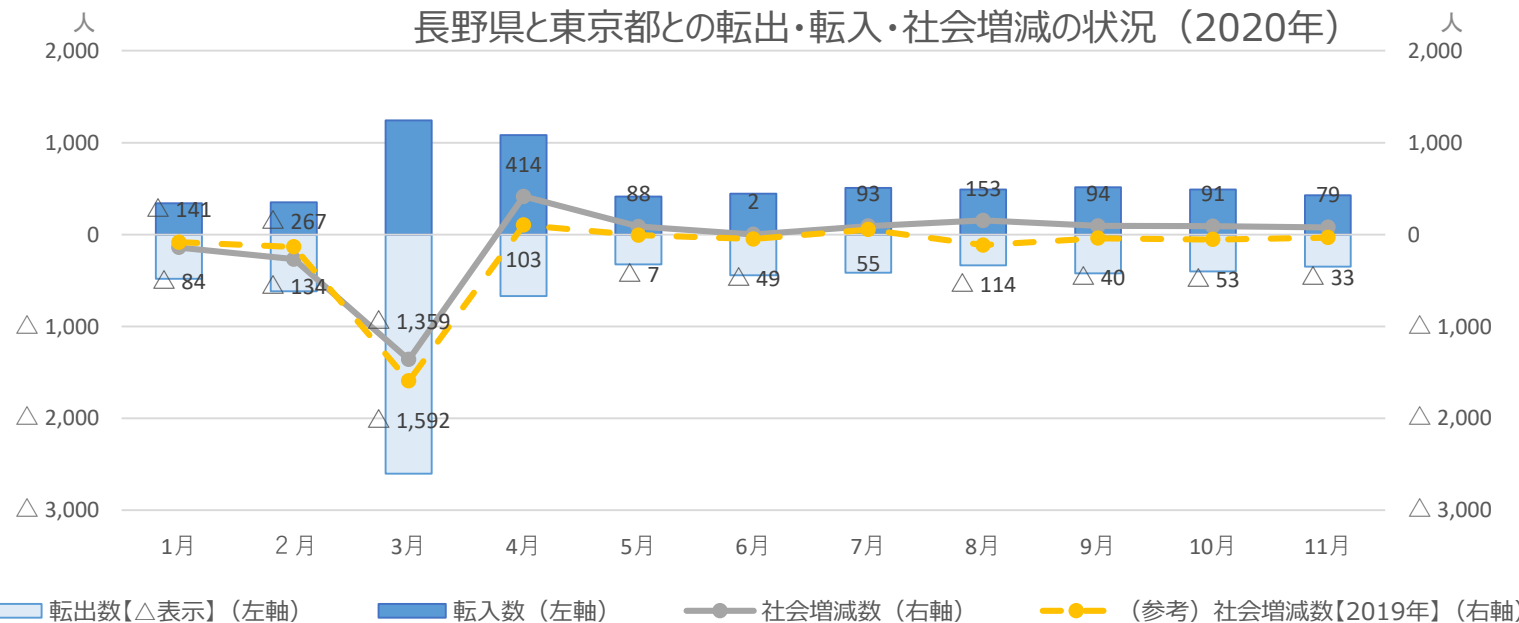
## ◆東京圏の脆弱性・一極集中の課題

- ・政治、経済等の「機能」集中  
(首都直下地震等の災害)
- ・過度の人口集中  
(感染症の拡大)
- ・食料、再生可能エネルギーの自給率の低さ



## ◆地方回帰の流れ

- ・コロナ禍を契機に
- ・テレワークの加速
- ・本社移転の動き
- ・東京圏からの転入増加





## ◆「信州回帰」の促進

- ・リゾートテレワーク
- ・銀座NAGANO拡張 ・UIターン ・農ある暮らし
- ・ITバレー構想 ・クリエイティブ人材 ・企業立地



富士見 森のオフィス  
(富士見町)

## ◆特徴的な教育環境の充実

- ・信州やまほいく (39市町村・226園)
- ・県立大学の開学と大学院の設置 (予定)
- ・特色ある学校 (異年齢の子どもたちが混ざり合う学校の新設、多言語・多文化のインターナショナルスクール)



信州やまほいく

## ◆魅力あるまちづくり

- ・UDC信州
- ・信州版ウォーカーブル
- ・まちなかグリーンインフラ (再掲)

高校生とのまちづくりのディスカッション  
(大町市・UDC信州)



## ◆先端技術の活用

- ・DX戦略
- ・スマート農林業



無人走行トラクタ