

【主要推進項目】 予防医学の推進による罹患率の低下

【主要政策項目】 ゲノムコホート研究と医療情報の統合による予防法の開発

資料2

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

医療情報の集積と
それに基づく
臨床疫学研究



ゲノムコホート
研究



情報基盤
整備



規制緩和・制度
改革
(個人情報・倫理
上の扱い)



大目標
生活習慣病の予防
(糖尿病・
認知症)

がん

【主要推進項目】 革新的診断・治療法の開発による治癒率の向上

【主要政策項目】 早期診断・治療を可能とする技術、医薬品、機器の開発

2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

診断

薬品

機器

治療

技術

医薬品

機器

臨床研究

人材育成

拠点整備

技術基盤整備

規制緩和・
制度改革

目標

大目標

がんによる死亡率の低下

(青壮年のための早期診断と治療を重視)

【主要推進項目】 高齢者・障がい者の科学技術による自立支援

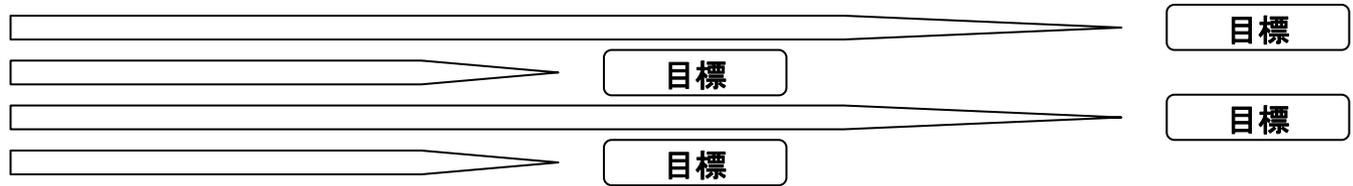
【主要政策項目】 介護予防機器の開発（ワーディングは調整中）

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

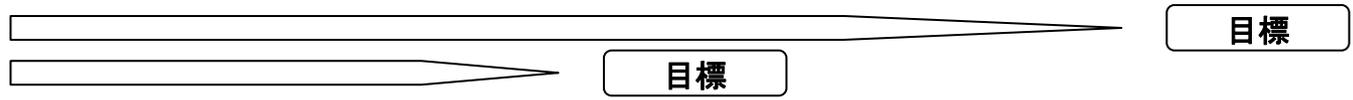
BMI
(生体情報を利用した機器)



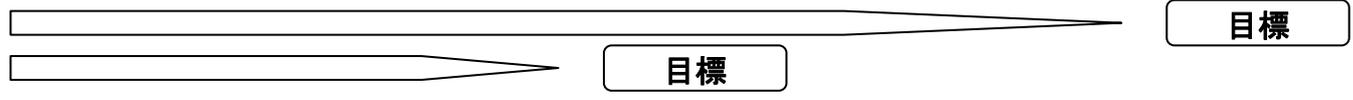
**介護・支援
ロボット**



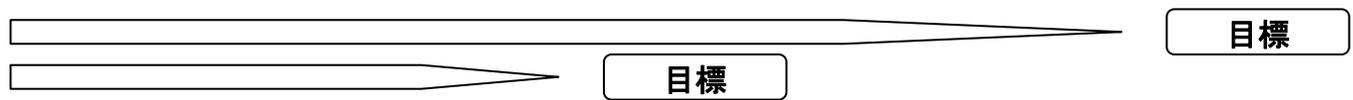
**パーソナル
モビリティ**



**基盤整備
(ITネットワーク等)**



**ガイドライン・
規制緩和・
制度改革**



大目標
要介護者数の減少