

次世代社会インフラ用ロボット開発・導入の推進

検討経緯

H25.7.16 「次世代インフラ用ロボット開発・導入検討会」の設置

- 検討会の設置、検討方針の提示

8.22 「第2回検討会（課長級会議）」の開催

- 『重点分野』の大分野の絞り込み、『ニーズ・シーズ調査』の進め方に合意

9月～ 『ニーズ調査』の実施

（対象）○インフラ管理者（国、地方公共団体） ○維持管理作業者 ○災害対応者 ○有識者

11.15 「第3回検討会（課長級会議）」の開催

- ニーズを踏まえた「開発・導入分野（中分野）」、「検証現場（候補）」の提示

11月～ 『シーズ調査』の実施

（対象）○研究開発者（※NETIS 公募案件含む） ○有識者

12.18 「第4回検討会（課長級会議）」の開催

- 『ニーズ・シーズ調査』を踏まえた重点分野案の審議
- 今後取り組むべき事項（検証・評価及び支援方法・体制等）の審議

12.25 「第5回検討会（両局長参加会議）」の開催

- 「次世代社会インフラ用ロボット開発・導入重点分野」の策定
- 今後取り組むべき事項（検証・評価及び支援方法等）の提示

H26.2.5 「第6回次世代社会インフラ用ロボット開発・導入検討会」の開催

- 現場検証、研究開発評価に係る委員会の設置
- 今後の取組方針（公募方法、検証場所等）の提示

H26.2月～3月

「次世代社会インフラ用ロボット現場検証委員会 各専門部会」の開催（計10回）

- 開発・導入促進に向けた準備（公募要領の策定）
 - 現場検証の対象となる技術の明確化
（ロボット技術・ロボットシステム、各専門分野における公募技術）
 - 現場検証対象技術の決定、現場検証及び評価に係る事項

（参考：今後の予定）

4月～6月 現場検証・研究開発に係る公募、選定

10月～12月 現場検証

H27.1～3月 現場検証を踏まえた評価
次年度の現場検証に係る対象技術の公募