

## 【招待講演 1】

「情報教育課程の設計指針—初等教育から高等教育まで」解説  
萩谷昌己(東京大学), 久野靖(電気通信大学)

### 概要:

日本学術会議より 2020 年 9 月に公表された報告「情報教育課程の設計指針—初等教育から高等教育まで」では、初等教育から(大学の普遍教育および専門基礎教育を含む)高等教育までの情報教育が体系化されており、教育課程を編成する者や、各学校段階で情報教育に携わる者によって、各種の情報教育を比較検討するための共通の「物差し」として活用されることが期待されている。本講演では、設計指針の全体像を紹介するとともに、その中から特に高大接続において問うことが適切な知識や能力を抽出して、大学入試の議論につなげる。

日本学術会議: 報告「情報教育課程の設計指針—初等教育から高等教育まで」, 令和 2 年 (2020 年)9 月 25 日, 日本学術会議情報学委員会情報学教育分科会.

<http://www.scj.go.jp/ja/info/kohyo/kohyo-24-h200925-abstract.html>

萩谷昌己: 「情報教育課程の設計指針」解説, 情報処理, 2021 年 4 月号掲載予定.