

「生物基礎」 観察， 実験サポート資料 目次

はじめに	2
観察， 実験サポート資料早見表	3

[サポート資料の見方]

観察， 実験サポート資料の見方	6
-----------------	---

[顕微鏡の使い方]

1 顕微鏡の使い方	10
2 ミクロメーターの使い方	22

[生物の特徴]

3 植物の色の観察	34
4 原核生物と真核生物の観察	44
5 いろいろな細胞の観察	56
6 カタラーゼの性質	68
7 葉緑体と光合成	78
8 果実と光合成	90

[遺伝情報とDNA]

9 DNAの抽出	102
10 体細胞分裂の観察	114
11 細胞周期の推測	126
12 パフの観察	134

[生物の体内環境の維持]

13	血球の観察	146
14	腎臓の観察	156
15	白血球の食作用	174

[生物の多様性と生態系]

16	方形区法による植生調査	188
17	暖かさの指数	198
18	土壌動物の調査	208
19	菌根菌の観察	222
20	アサリの水質浄化作用	234

[巻末資料]

観察, 実験を行う上で	242
調製集	247
参考文献・参考 web ページ	252

<付録>プレゼンテーションソフトを活用した付録 DVD-R に収録

- 本サポート資料は、「Microsoft Word 2010」で作成しています。以下、「Word」と記述します。
- プレゼンテーションソフトを活用した付録は、「Microsoft PowerPoint 2010」で作成しています。以下、「PowerPoint」と記述します。
- 本サポート資料及び付録は、Microsoft Corporation と提携しているものではなく、また、Microsoft Corporation が許諾、後援、その他の承認をするものではありません。
- Word, PowerPoint は米国 Microsoft Corporation の登録商標です。