

目次

Q&A

Q1	日本はなぜ地震が多いのですか?.....	6
Q2	地震はどのようにして起こるのですか?.....	7
Q3	活断層とはどのようなものですか?.....	8
Q4	活断層がない場所では地震は起きないのですか?.....	9
Q5	地震は同じ場所で何回も起こるのですか?.....	10
Q6	大きな地震はどの程度の間隔で起こるのですか?.....	11
Q7	地震の揺れはどのように伝わるのですか?.....	12
Q8	揺れが大きくなるのはどのような場所ですか?.....	13
Q9	地震が起きたらどれくらい揺れるのですか?.....	14
Q10	長周期地震動とはどのようなものですか?.....	15
Q11	震源、震央、震源域とはどのようなものですか?.....	16
Q12	震度とマグニチュードは違うものなのですか?.....	17
Q13	本震、余震とはどのようなものですか?.....	18
Q14	群発地震とはどのようなものですか?.....	19
Q15	津波はどのようにして起こるのですか?.....	20
Q16	液状化現象とはどのようなものですか?.....	21
Q17	地震予知は可能ですか?.....	22
Q18	緊急地震速報とはどのようなものですか?.....	23

地震調査研究推進本部の概要

1.	地震調査研究推進本部の基本的な目標と役割.....	24
2.	地震調査研究推進本部の構成.....	24
3.	地震発生可能性の長期評価.....	25
4.	全国を概観した地震動予測地図.....	26