

山口県降雨強度曲線式

平成27年4月改訂

山口県河川課

1. 降雨強度曲線式の適用について

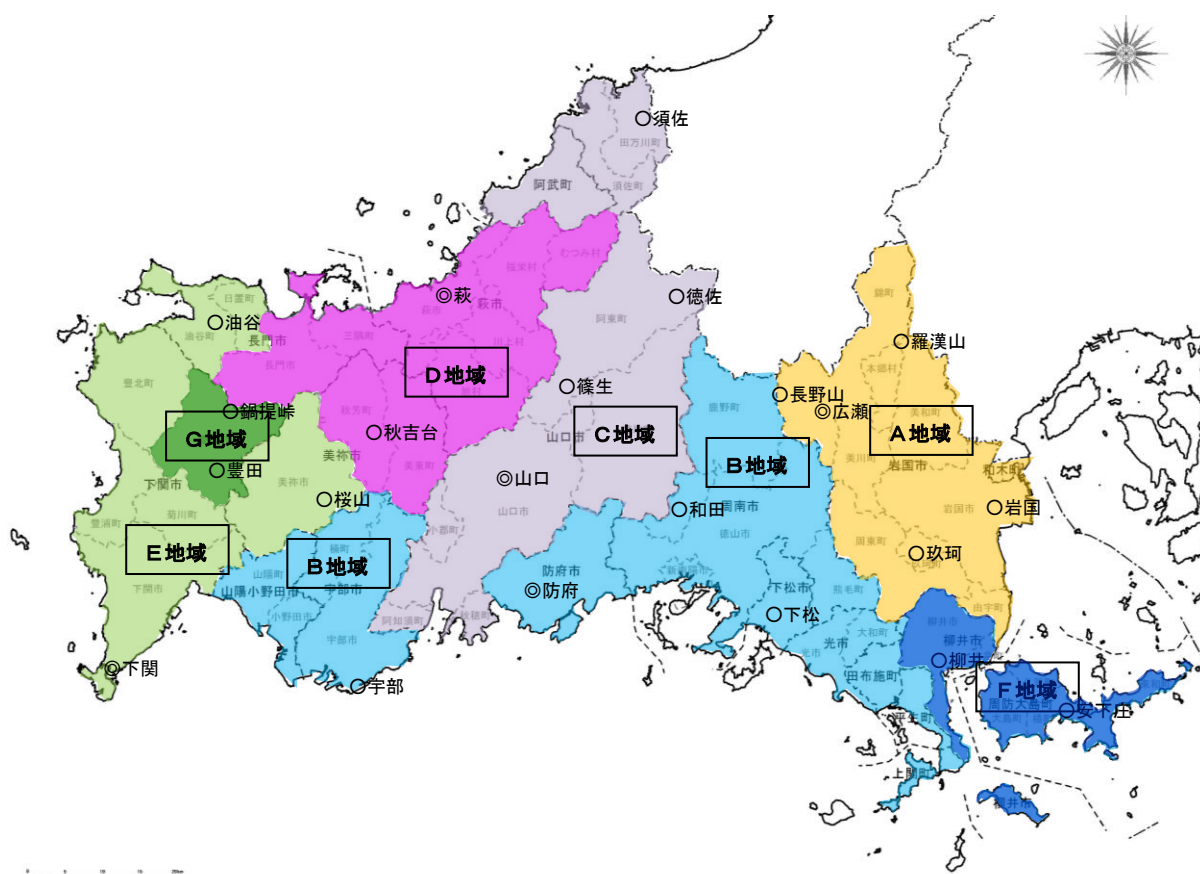
山口県降雨強度曲線式を適用する地域区分は、表－1及び図－1のとおりとし、地域区分ごとの降雨強度曲線式は、図－2から図－8のとおりとする。

なお、F地域（柳井市、周防大島町）及びG地域（旧豊田町）については、C地域（代表観測所：山口）の降雨強度曲線式で求めた値を補正して用いること。

また、河道計画の基本的な考え方や計画規模、および計画高水流量の算定については、「河川海岸技術マニュアル（河川編）平成14年3月 山口県土木建築部河川課」のうち、「第3章 河川改修計画」を参照のこと。

表－1 降雨強度曲線式の適用区分

地域区分	代表観測所	該当市町村	備考
A地域	広瀬	岩国市、和木町	
B地域	防府	防府市、周南市、下松市、光市、平生町、上関町、宇部市、山陽小野田市、田布施町	
C地域	山口	山口市、萩市北部、阿武町	
D地域	萩	萩市南部、美祢市北部、長門市東部	
E地域	下関	下関市（旧豊田町を除く）、長門市西部、美祢市南部	
F地域	山口	柳井市、周防大島町	補正して適用
G地域	山口	旧豊田町	補正して適用



図－1 降雨強度曲線式の適用区分図

降雨強度
(mm/hr)

A地域 降雨強度曲線

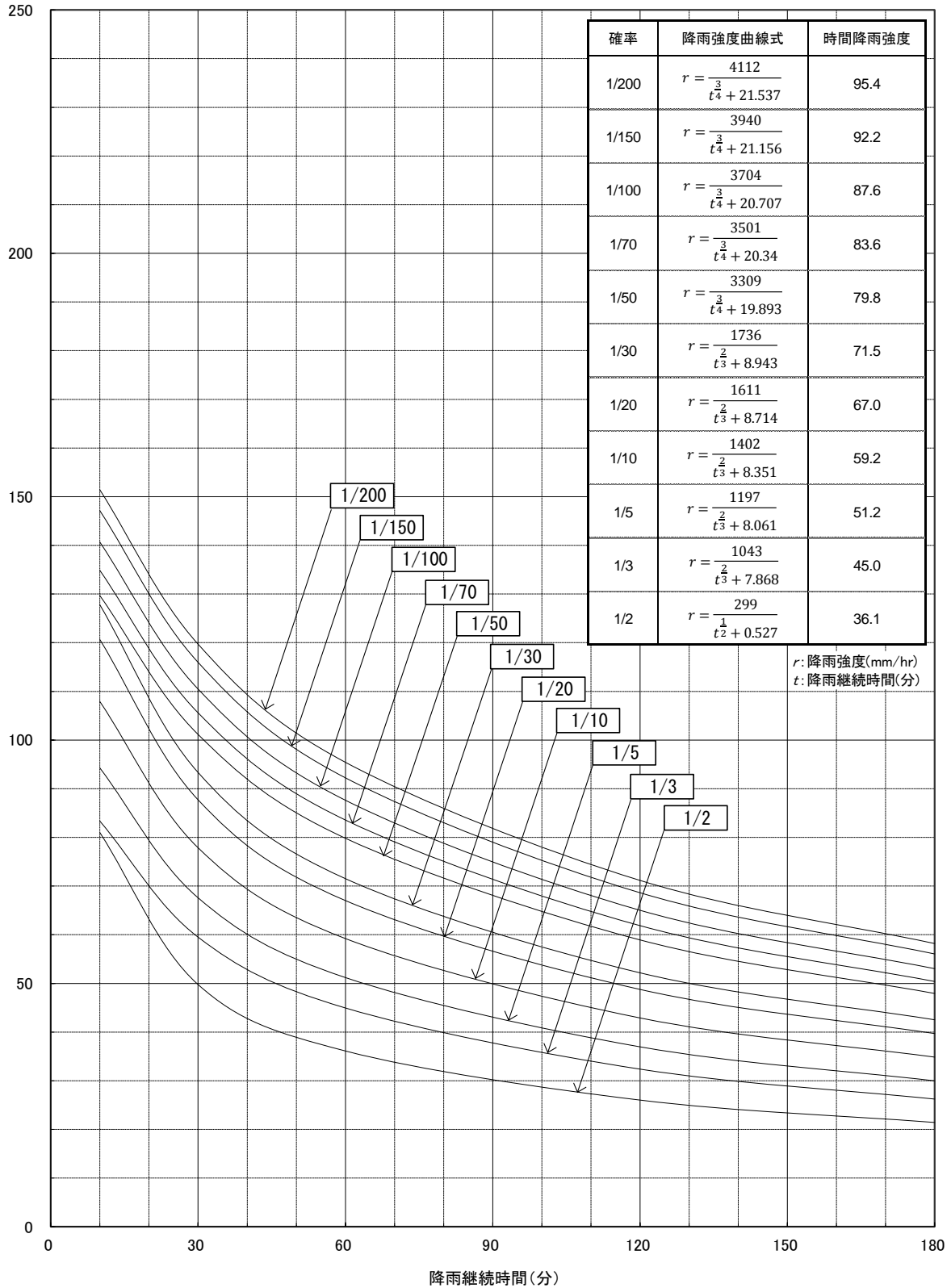
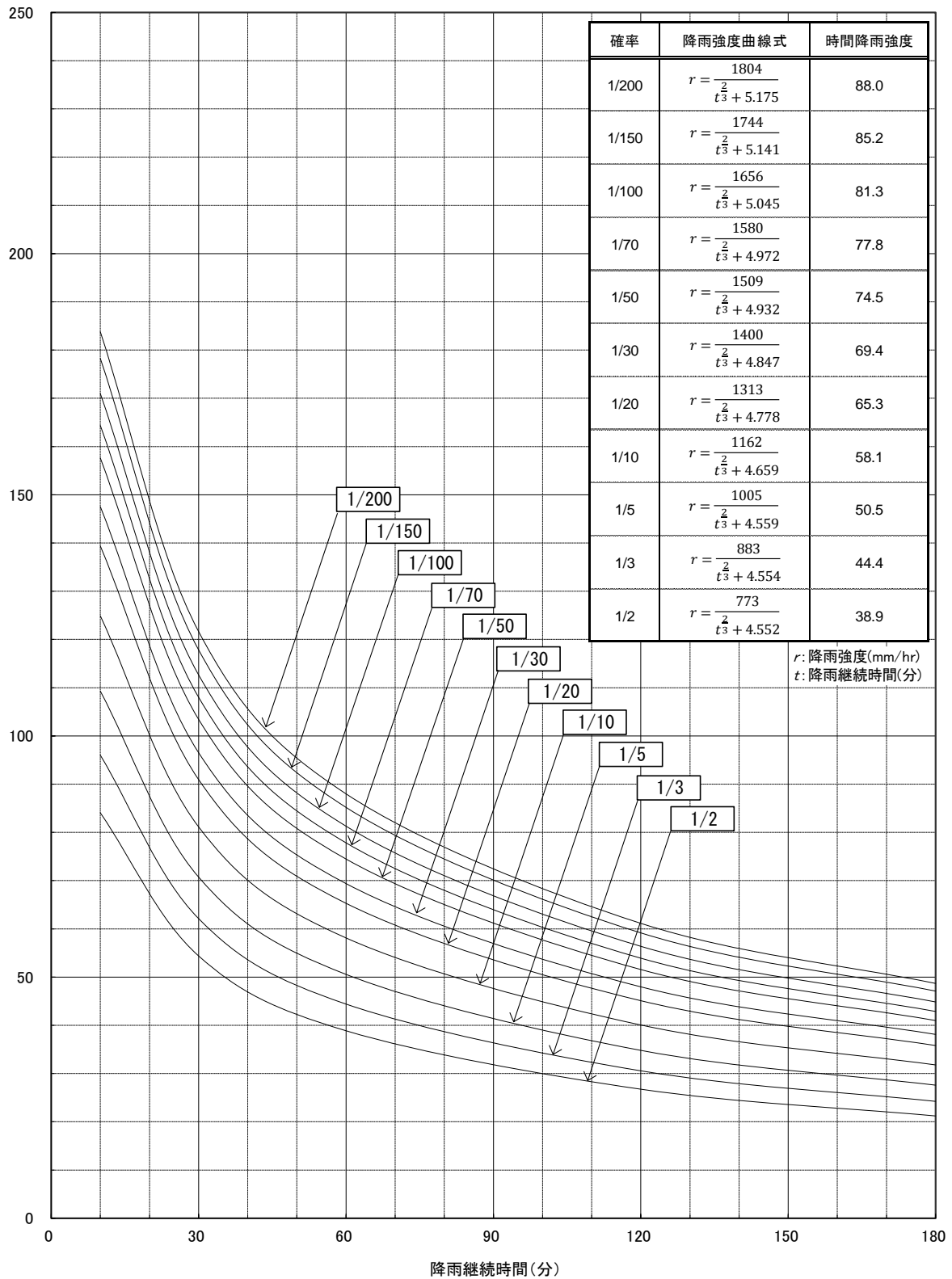


図-2 A地域 降雨強度曲線【代表観測所：広瀬】

降雨強度
(mm/hr)

B地域 降雨強度曲線



図一 3 B地域 降雨強度曲線式【代表観測所：防府】

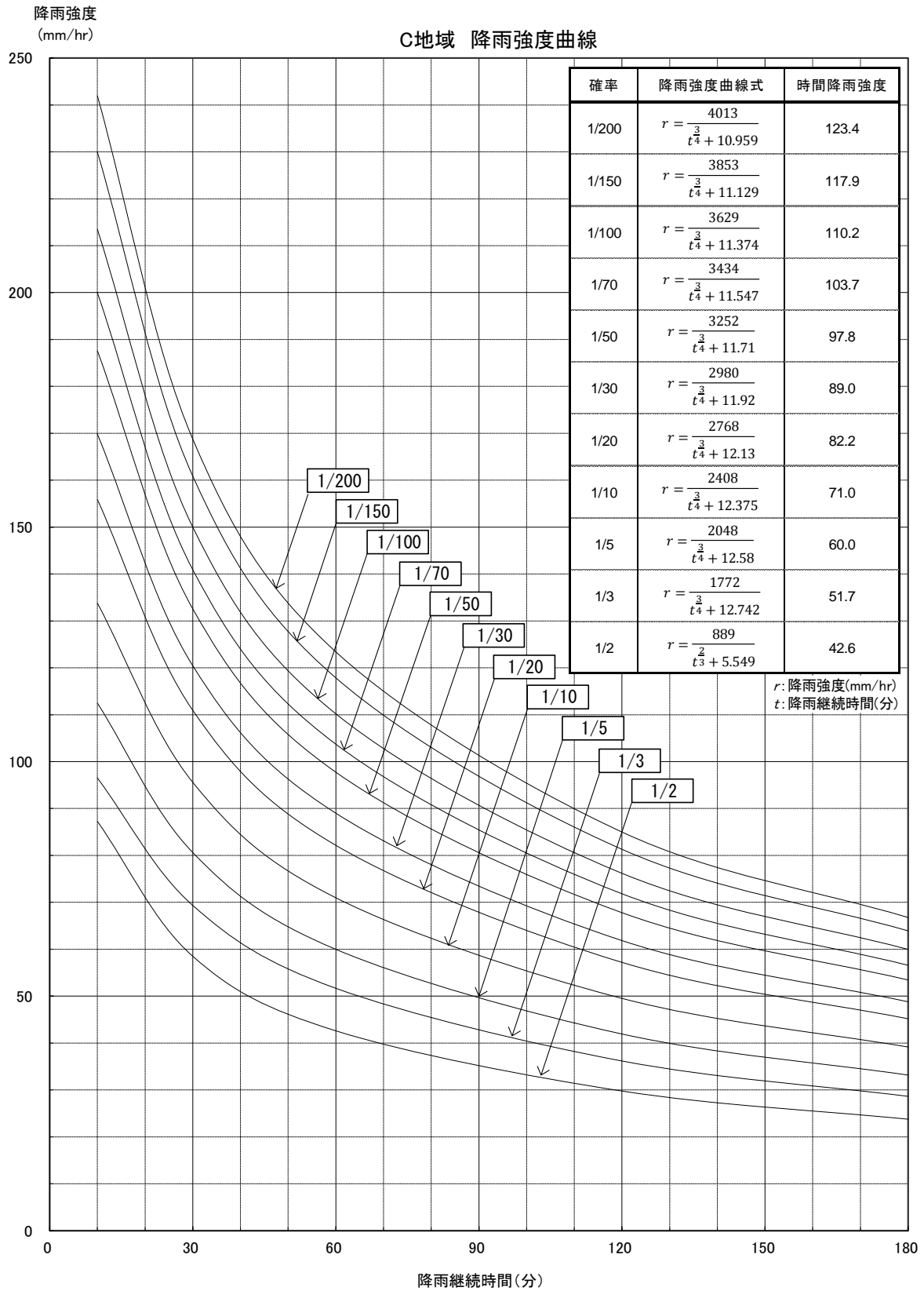


図-4 C地域 降雨強度曲線【代表観測所：山口】

降雨強度
(mm/hr)

D地域 降雨強度曲線

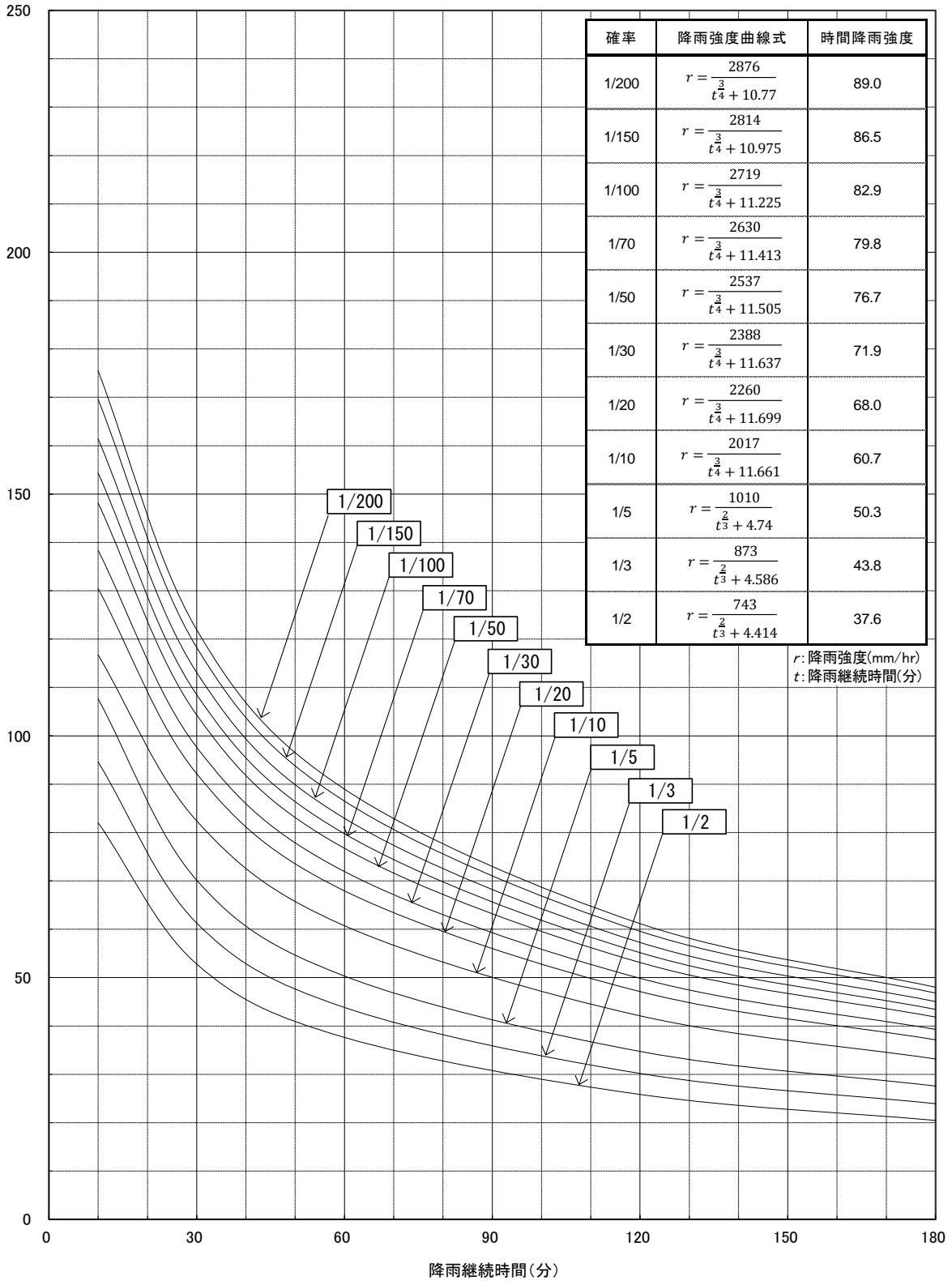


圖-5 D地域 降雨強度曲線【代表觀測所：萩】

降雨強度
(mm/hr)

E地域 降雨強度曲線

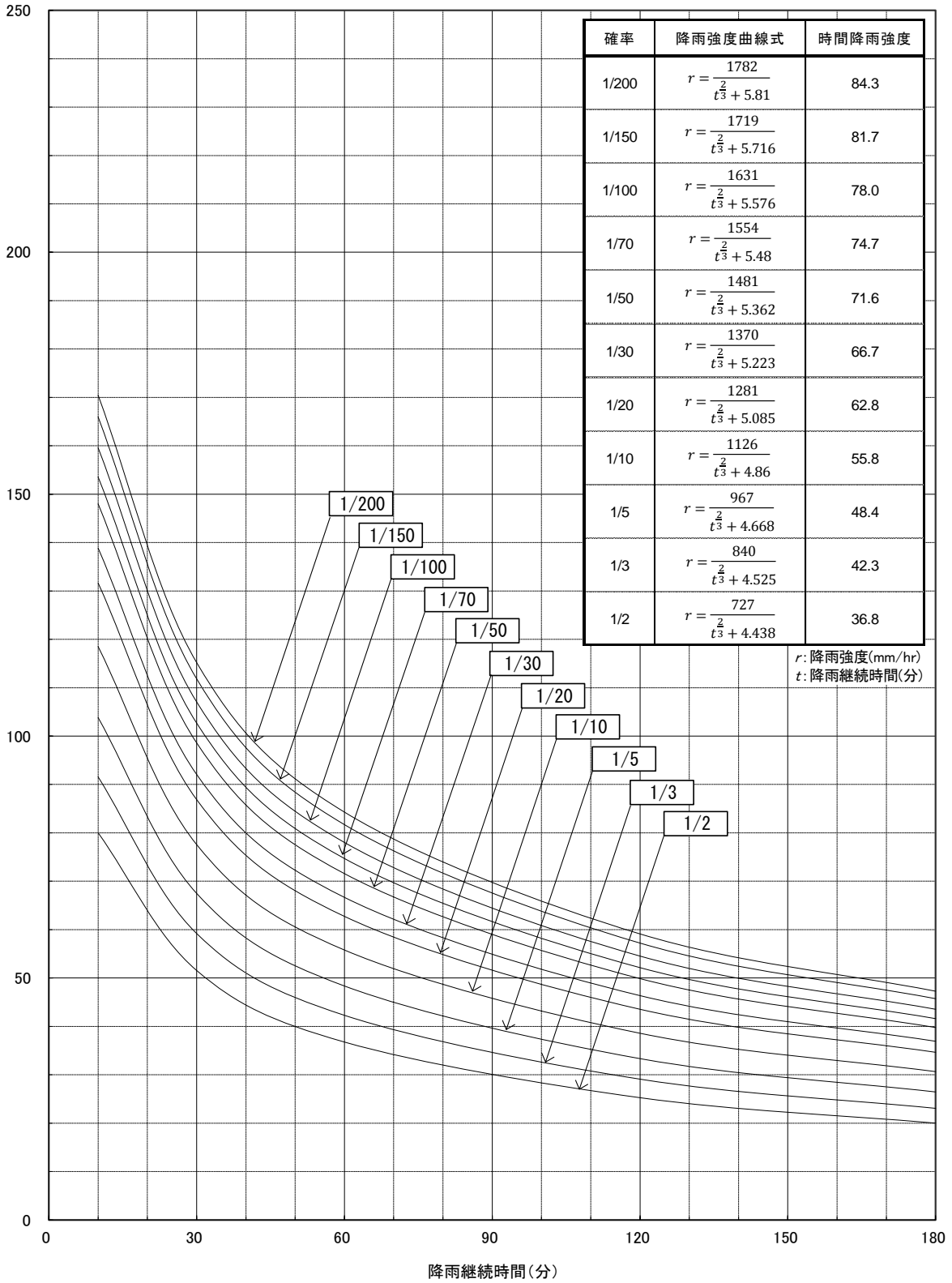


図-6 E地域 降雨強度曲線【代表観測所：下関】

降雨強度
(mm/hr)

F地域 降雨強度曲線

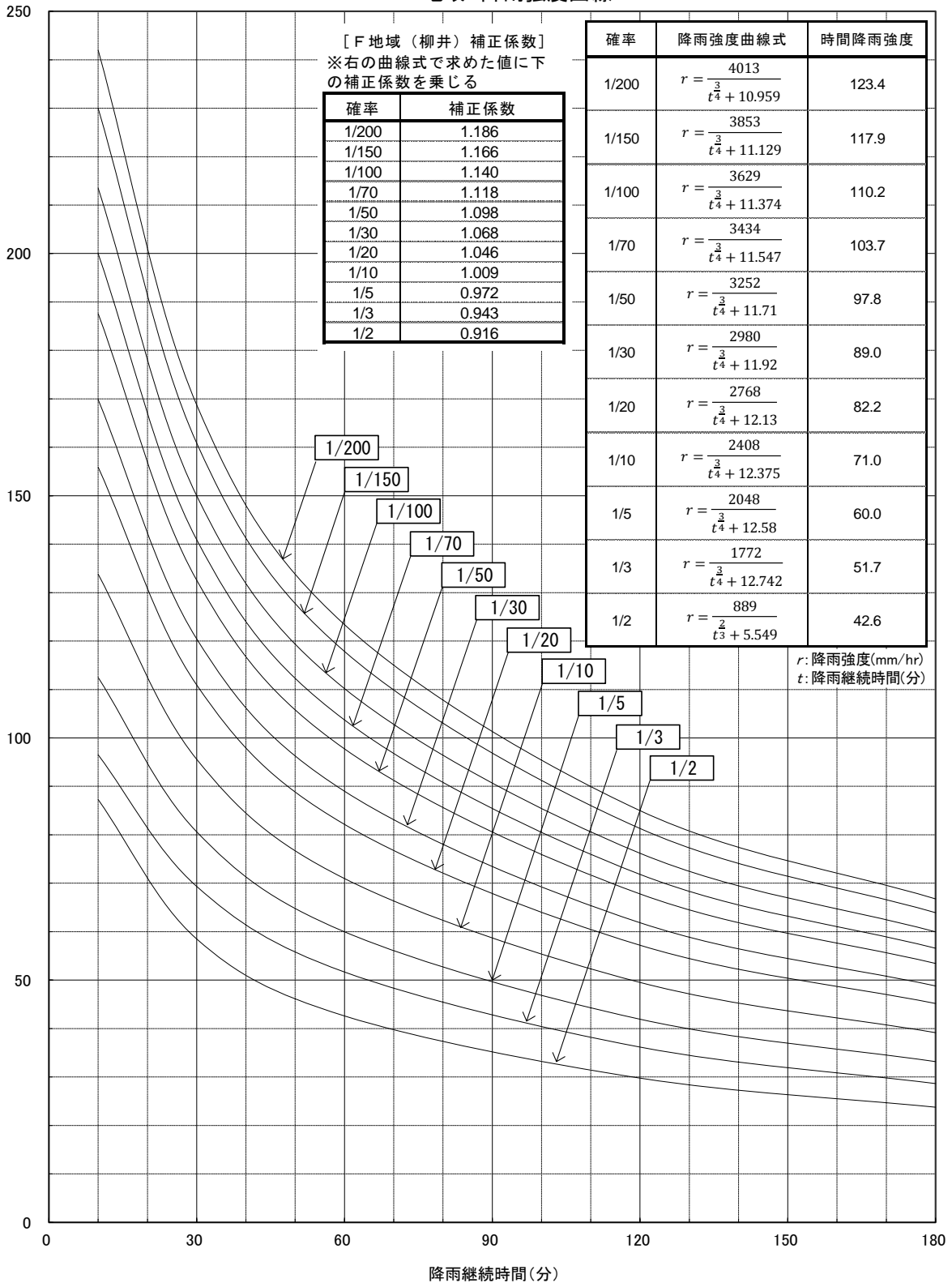


図-7 F地域 降雨強度曲線【代表観測所：山口】

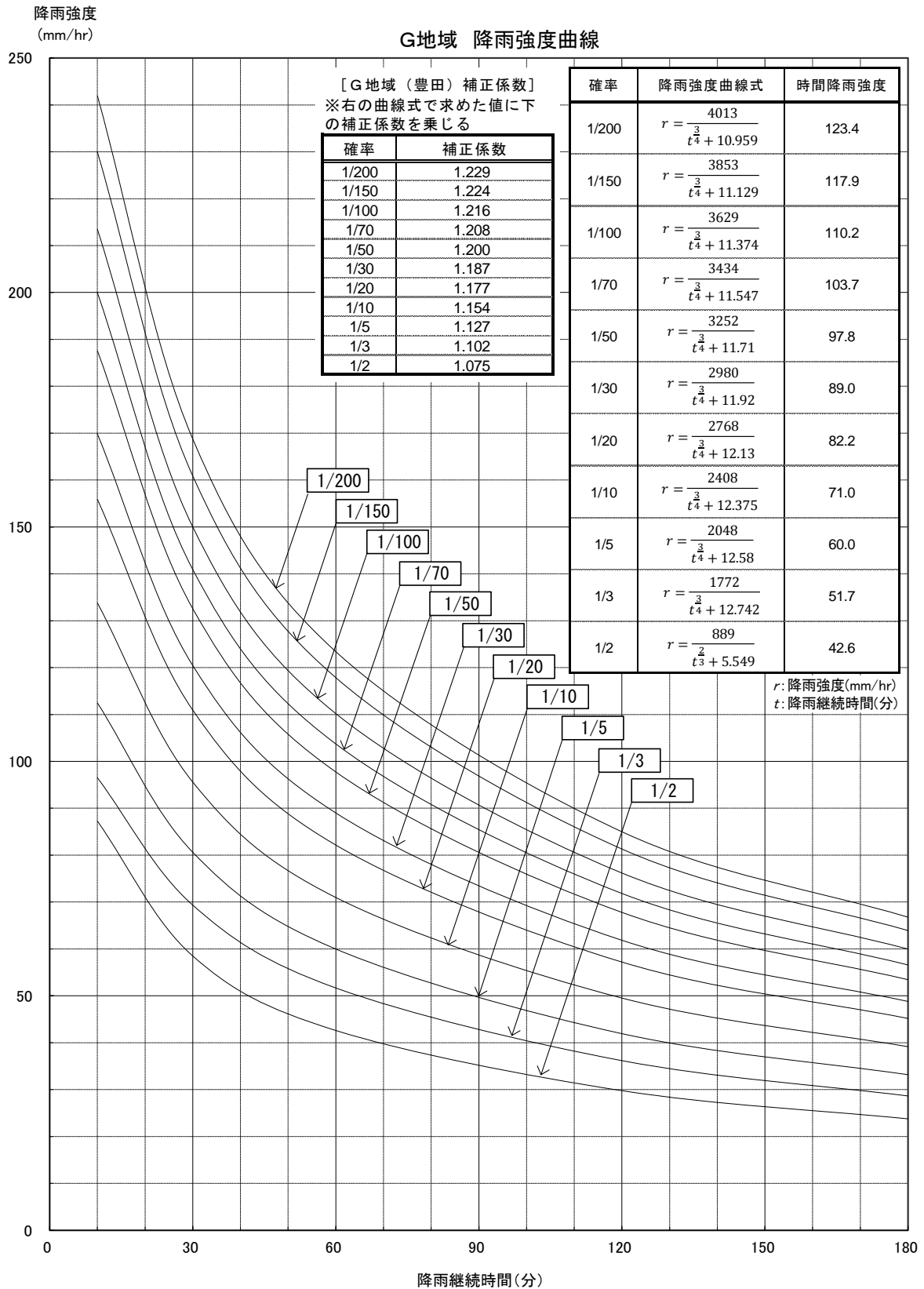


図-8 G地域 降雨強度曲線【代表観測所：山口】