**生態系モデル（二変数関数）のサンプルについて**

モデルは以下の式になります。



*B*：:生物量

*T*：温度

*r*：相対増加速度

*α*：温度応答係数

*K*：環境収容力

となります。

温度に対しての応答は指数関数，生物量に対する応答は二次関数です。

生物量の初期値は100，Kは1000，相対増加速度は0.2（0.02では？)

温度応答係数は0.1を正解値とし，各パラメターに誤差（ばらつき）を持たせて，+50ケースを作成しています。