Depvar - 1 부도, 0 부도X

Description : 어휘설명 / 변수와 Depvar와의 관계 설명

| **columns** | **Coef** | **Description** |
| --- | --- | --- |
| **(+) Coef** | | |
| **funded\_amnt** | 5.987837e-05 | 채무자에게 지급된 대출 총액 |
| **loan\_amnt** | 5.987807e-05 | 잔여 대출 금액 |
| **funded\_amnt\_inv** | 5.985048e-05 | 투자자가 지급한 대출 총액 |
| **recoveries** | 2.351977e-05 | 탕감해준뒤 남은 빚 / 높을수록 부도할 가능성이 높다 |
| **total\_rec\_int** | 1.868261e-05 | 현재까지 받은 이자 / 이자가 많다는 것은 많이 빌렸고, 오래빌려서 높은 것(빚에 대한 의존도가 높다) |
| **fico\_range\_low** | 3.270494e-06 | 양의 상관관계라서 해석이 모호함 |
| **annual\_inc** | 3.020505e-06 | 연소득이 높으면 부도확률이 높다 |
| **installment** | 1.914942e-06 | 월 납부금/ 월 납부금이 높다는것은 대출원금이 높으니까 돈이 없는사람일 가능성이 높고, 부도확률이 높다. |
| **tot\_coll\_amt** | 8.796947e-07 | 신용을 많이 썼을수록 부도확률이 높다 |
| **last\_fico\_range\_high** | 5.565464e-07 | 양의 상관관계라서 해석이 모호함 |
| **elapsed\_t** | 3.098399e-07 | 변수 설명이 없음 |
| **total\_acc** | 1.099020e-07 | 사용한 신용 계좌(credit line) 갯수 / 돈이 없으니깐 신용을 끌어다 쓴것이며 부도확률이 높다. |
| **total\_rec\_late\_fee** | 1.051801e-07 | 현재까지 받은 연체료 / 연체를 많이할수록 신용이 낮은 것으로, 부도확률이 높다. |
| **out\_prncp** | 3.708803e-08 | 갚고 남은 빚 / 남아있는 빚의 양이 많을수록 부도확률이 높다 |
| **out\_prncp\_inv** | 3.708630e-08 | 투자받은 금액 중 갚고 남은 빚 / 남아있는 빚의 양이 클수록 부도확률이 높다. |
| **revol\_util** | 3.316649e-09 | 가능한 리볼빙 금액중 사용한 비율 / 높을수록 리볼빙을 많이 한것으로 - 부도확률이 높다. |
| **mths\_since\_recent\_revol\_delinq1** | 3.163032e-09 | **더미변수 /** 마지막 리볼빙 연체 이후 얼마나 지났는지 |
| **mths\_since\_recent\_bc2** | 1.416153e-09 | **더미변수** / 계좌를 개설한지 얼마나 지났는지. |
| **mths\_since\_recent\_inq3** | 1.260892e-09 | **더미변수** / inquiry(면담?취조?) 이후 얼마나 지났는지. |
| **debt\_settlement\_flag1** | 1.239931e-09 | 신용회복위원회의 도움을 받아서 상환을 하고 있는지 / 스스로 상환하는 사람은 0, 도움을 받는사람은 1 / 도움을 받는경우 부도확률이 높다. |
| **int\_rate** | 1.220043e-09 | 이율 / 이율이 높다는 것은 그사람이 신용이 낮다는 뜻이므로 부도확률이 높다. |
| **emp\_length12** | 1.135432e-09 | **더미변수** / 재직기간 / 제3의 변수로 인해 confounding factor 가 존재해서 둘이 양의 상관관계를 나타낸 것. (-> 부도낸 사람들이 대부분 income이 낮지않고 credit rate도 높아서 emp\_length12 가 높게 나왔을 수 있다) |
| **mths\_since\_recent\_bc6** | 7.455868e-10 | **더미변수 중복** |
| **mths\_since\_recent\_bc4** | 6.172601e-10 | **더미변수 중복** |
| **purpose10** | 4.281169e-10 | **더미변수 /** 대출 목적 |
| **emp\_length1** | 3.885003e-10 | 더미변수 중복 |
| **issue\_d89** | 3.096723e-10 | **더미변수** / 대출금이 조달된 달 |
| **mths\_since\_recent\_revol\_delinq10** | 2.192249e-10 | **더미변수 중복** |
| **mths\_since\_rcnt\_il5** | 1.602516e-10 | **더미변수** / 할부계좌를 개설한지 얼마나 되었는지 |
| **addr\_state43** | 1.321639e-10 | **더미변수 /** 대출한사람 집 주소(State) → 특정 주에서 부도확률 높음을 의미할 수도 있음. |
| **addr\_state3** | 8.579439e-11 | **더미변수 중복** |
| **chargeoff\_within\_12\_mths** | 5.569875e-11 | 지난 12개월간 탕감해준 횟수 / 탕감해준 횟수가 많을수록 부도확률이 높다. |
| **purpose6** | 4.057259e-11 | **더미변수 중복** |
| **(-) Coef** | | |
| **tot\_cur\_bal** | -5.939328e-07 | 전체 계좌 잔고 / 계좌 잔고가 높을수록 부도확률이 낮다. |
| **last\_fico\_range\_low** | -7.503837e-07 | 신용등급이 높아질수록 부도확률이 낮아진다. |
| **total\_pymnt\_inv** | -5.204809e-05 | 현재까지 투자자가 돌려받은 금액 |
| **total\_pymnt** | -5.207129e-05 | 현재까지 채무자가 납부한 총 금액 |
| **last\_pymnt\_amnt** | -5.955070e-05 | 최근에 납부된 총액 / 남은 대출금+이자가 줄어서 부도확률이 낮아진다. |
| **total\_rec\_prncp** | -9.437886e-05 | 현재까지 받은 원금 / 남은 대출금이 줄어서 부도확률이 낮아진다. |