

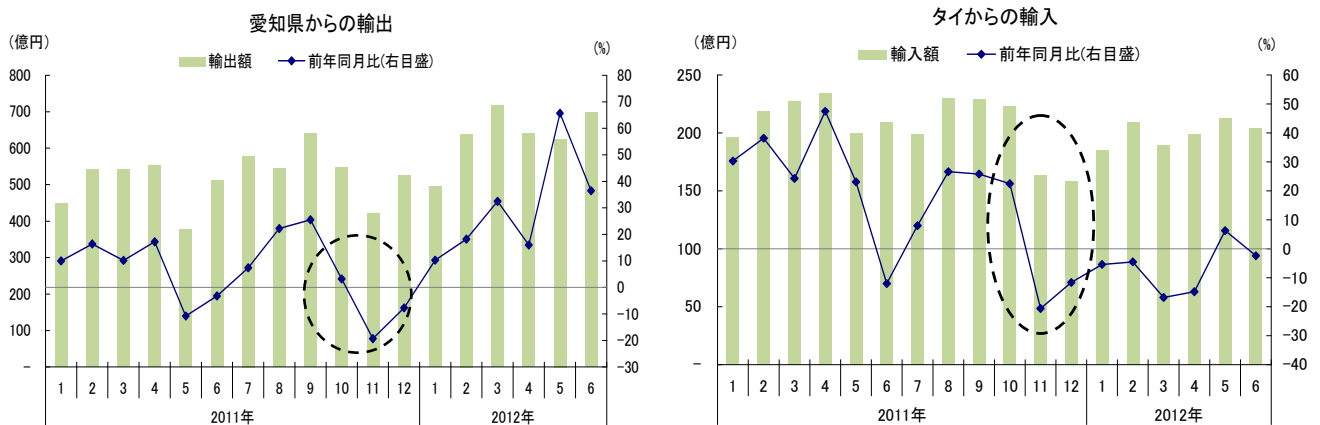
# タイの洪水被害からも復元力を発揮した愛知県の製造業

2011年10月初めからタイ中部を中心に洪水が発生し、日系企業が多く進出するアユタヤ県を中心とした工業地帯が冠水した。「アジアのデトロイト」と呼ばれ、自動車産業の一大拠点であるタイからの部品供給が途絶えたことにより、自動車産業を始めとする愛知県の製造業は、東日本大震災に続き、再びサプライチェーン寸断の影響に見舞われることとなった。

この間（10～12月）の愛知県の対タイ貿易の動向をみると、10月は輸出入ともに前年比プラスとなったものの、11月、12月は前年割れとなった。11月、12月の輸出入の減少に寄与した品目をみると、愛知県からの輸出品では、原動機、自動車の部分品、電気計測機器などが、またタイからの輸入品では、事務用機器、原動機、家庭用電気機器などが上位に挙がっており、タイ国内の生産活動が滞っていた状況がみてとれる。

また、愛知県内の自動車工場においても、エンジンやパネルを制御する車載用電源IC、カーオーディオ・カーナビ用LSIなどタイから輸入していた自動車部品の一部が調達できず、生産調整を強いられることとなった。

## 愛知県の対タイ輸出入動向



出所:財務省「貿易統計」

## 愛知県の対タイ輸出入の減少寄与上位品目

### 愛知県からの輸出

11月前年比(-19.3%)

品名	金額 (千円)	前年比 (%)	寄与度 (%)
原動機	2,353,451	-63.5	-7.8
自動車の部分品	4,831,974	-31.2	-4.2
鉄鋼のフラットロール製品	1,184,850	-63.9	-4.0
電気計測機器	1,369,483	-56.1	-3.3
音響・映像機器の部分品	184,728	-74.0	-1.0

12月前年比(-7.7%)

品名	金額 (千円)	前年比 (%)	寄与度 (%)
原動機	3,645,118	-41.4	-4.5
自動車	4,520,126	-31.0	-3.6
電気計測機器	2,368,675	-28.7	-1.7
鉄鋼のフラットロール製品	1,587,185	-33.1	-1.4
自動車の部分品	7,410,183	-8.9	-1.3

### タイからの輸入

11月前年比(-20.6%)

品名	金額 (千円)	前年比 (%)	寄与度 (%)
事務用機器	154,468	-89.2	-6.2
原動機	527,802	-66.2	-5.0
家庭用電気機器	125,443	-86.9	-4.0
音響・映像機器(含部品)	507,147	-58.3	-3.4
加熱用・冷却用機器	63,300	-83.9	-1.6

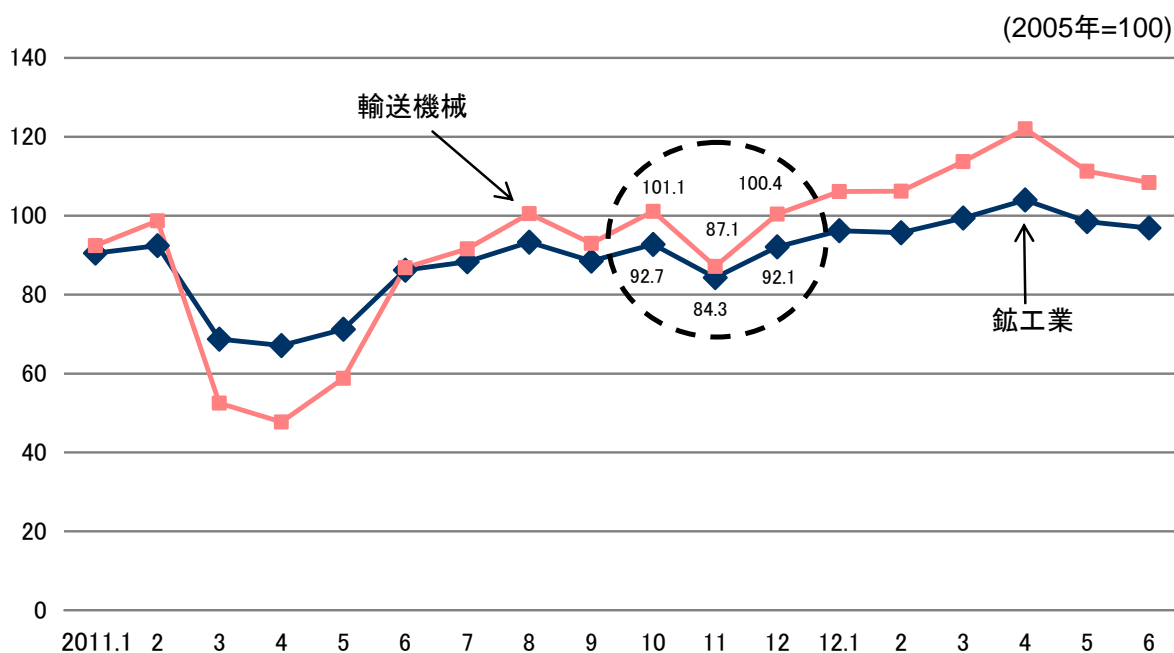
12月前年比(-11.6%)

品名	金額 (千円)	前年比 (%)	寄与度 (%)
家庭用電気機器	167,443	-74.6	-2.8
事務用機器	628,724	-42.4	-2.6
ガラス及び同製品	133,549	-74.6	-2.2
電気回路等の機器	294,783	-47.0	-1.5
原動機	960,995	-18.1	-1.2

次に、この間の愛知県の鉱工業生産指数をみると、10月の92.7から11月は84.3と前月比9.1%の低下、12月は92.1と同9.3%の上昇となった。東日本大震災から着実に持ち直してきた生産指数は、11月には輸送機械を中心に前月比で大きく落ち込んでおり、タイの洪水による部品供給不足の影響がみてとれる。その後は、部品の代替生産・調達先の確保が急速に進んだことやタイの現地工場の復旧に伴い、愛知県内の自動車の生産調整が解除され、生産の遅れを取り戻すための挽回生産が本格化したことなどから、12月の生産指数は前月比で大きく上昇し、わずか1か月で回復した。

愛知県の製造業は、大震災に続き、タイの洪水被害からも強い復元力を発揮したことがみてとれる。

愛知県鉱工業生産指数(季節調整済)の推移



出所:愛知県統計課「愛知県鉱工業指数」