



ทรงพล จังศิริวัฒนธำรง

ประธานหอการค้าจังหวัดสงขลา

ประจำปีบริหาร 2566 - 2567



เศรษฐกิจการเงิน ภาคใต้ ไตรมาส 2 ปี 67

เศรษฐกิจภาคใต้ขยายตัวใกล้เคียงไตรมาสก่อน จากภาคการท่องเที่ยวที่ขยายตัว ขณะเดียวกันการเบิกจ่ายภาครัฐปรับดีขึ้นหลัง พ.ร.บ.งบประมาณประกาศใช้ ด้านการผลิตและส่งออกขยายตัว ขณะที่การอุปโภคบริโภคถูกกดดันจากกำลังซื้อโดยรวมของผู้บริโภคที่ยังคงเปราะบางจากปัญหานี้ครัวเรือน สำหรับการลงทุนภาคเอกชนลดลง ด้านอัตราเงินเฟ้อทั่วไปเพิ่มขึ้น จากหมวดพลังงาน ตามการทยอยลดมาตรการช่วยเหลือค่าครองชีพ ด้านเงินฝากขยายตัว จากเงินฝากประจำ สิ้นเชื่อขยายตัวเล็กน้อย ตามสินเชื่ออุปโภคบริโภคที่ขยายตัวใกล้เคียงเดิม ขณะที่สินเชื่อธุรกิจหดตัวน้อยลง จากภาคการผลิตที่กลับมาขยายตัว

เสถียรภาพ

อัตราเงินเฟ้อทั่วไป
เพิ่มขึ้น

ตลาดแรงงาน
ปรับดีขึ้น

ภาวะการเงิน

เงินฝาก 1.9% สินเชื่อ 0.9%



การบริโภคภาคเอกชน
หดตัวเล็กน้อย



จำนวนนักท่องเที่ยว
ไทย ขยายตัว
ต่างชาติ ขยายตัว



การลงทุน
ภาคเอกชน หดตัวเล็กน้อย
ภาครัฐ หดตัวลดลง



รายได้เกษตรกร
ขยายตัว



มูลค่าการส่งออก*
ขยายตัว



ภาคอุตสาหกรรม
ขยายตัวเล็กน้อย

แนวโน้มไตรมาส 3 ปี

67

คาดว่าเศรษฐกิจภาคใต้ ขยายตัวเล็กน้อยจากไตรมาสก่อน

ตามแรงส่งภาคท่องเที่ยวที่ขยายตัวต่อเนื่อง เม็ดเงินการเบิกจ่ายภาครัฐที่ทยอยปรับดีขึ้น และรายได้เกษตรกรช่วยพยุงการอุปโภคบริโภคได้บ้าง อย่างไรก็ตาม กำลังซื้อโดยรวมของผู้บริโภคยังคงเปราะบางจากปัญหานี้ครัวเรือน สำหรับภาคการผลิตคาดว่าจะขยายตัวใกล้เคียงเดิม

เศรษฐกิจ จ.สงขลา ไตรมาส 2 ปี 2567 ขยายตัวสอดคล้องกับภาคใต้ โดยมูลค่าการส่งออกและรายได้เกษตรกรขยายตัว ตามราคายางพาราที่สูงขึ้น การท่องเที่ยวยังคงขยายตัวดี สนับสนุนภาคการค้าในกลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค

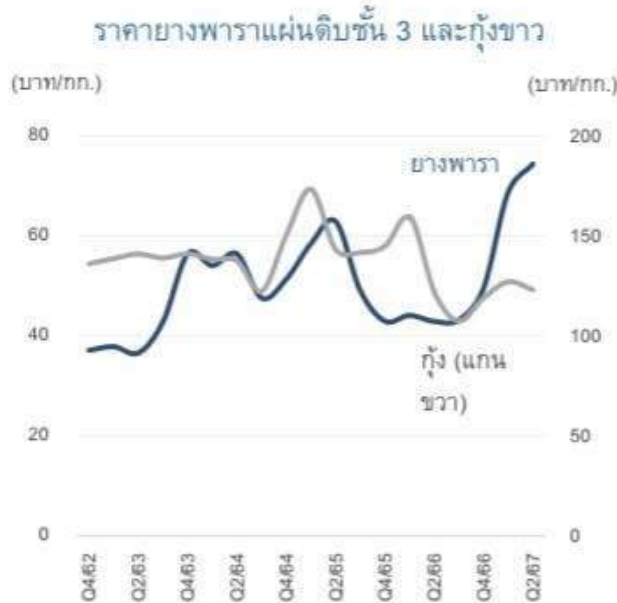
ภาคการผลิตและส่งออก

มูลค่าการส่งออกขยายตัว ตามราคายางแปรรูปและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับยาง ด้านอาหารสัตว์เลี้ยงขยายตัวตามคำสั่งซื้อลูกค้าเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ดี ไม้ยางพาราแปรรูปและอาหารทะเลแช่เย็นฯ โดยเฉพาะกุ้งชะลอตัวตามคำสั่งซื้อลูกค้าจีนที่ลดลง



ภาคเกษตร

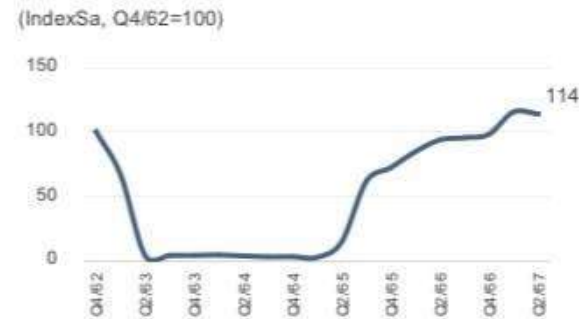
รายได้เกษตรกรขยายตัว จากราคายางพาราที่เพิ่มขึ้น ตามผลผลิตที่ลดลงจากผลกระทบของสภาพอากาศร้อนแล้ง อย่างไรก็ดีตามผลผลิตยางพาราที่น้อยทำให้แรงส่งของรายได้เกษตรกรไปยังการบริโภคโดยรวมยังจำกัด



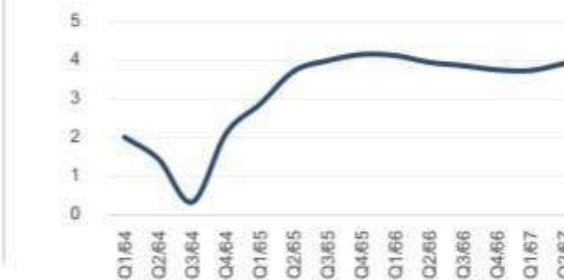
ภาคการท่องเที่ยว

ขยายตัวใกล้เคียงไตรมาสก่อน ตามจำนวนชาวมาเลเซียที่เข้ามามากช่วงวันหยุดยาวทั้งเทศกาลตรุษจีนและหลังหมดฤดูการถือศีลอด

จำนวนชาวต่างชาติผ่าน ดม. จ.สงขลา



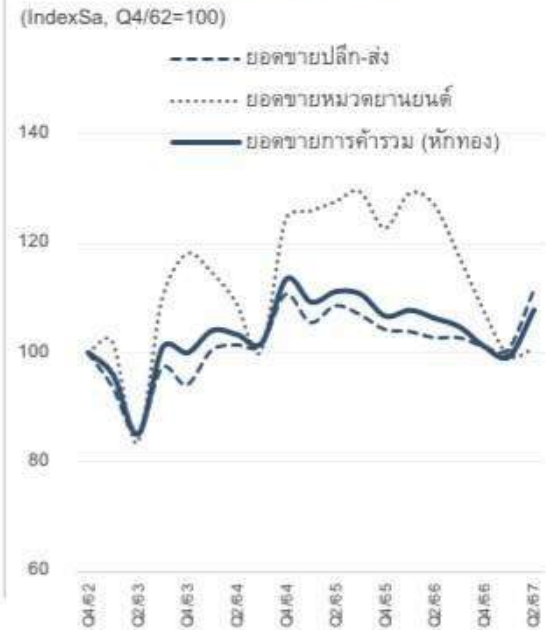
จำนวนผู้โดยสารขาเข้าสนามบินหาดใหญ่



ภาคการค้า

ปรับตัวขึ้นเล็กน้อย ตามการใช้จ่ายสินค้าอุปโภคบริโภคยังขยายตัวได้ ขณะที่สินค้ากึ่งคงทน และสินค้าคงทนยังคงหดตัวตามกำลังซื้อที่ยังเปราะบาง

ดัชนียอดขายฐาน VAT*



เดือนมกราคม – มิถุนายน 2567 มูลค่าการค้าชายแดนรวม 147,089.84 ล้านบาท
 ในขณะที่ช่วงเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 มูลค่าการค้าชายแดนรวม 142,140.96
 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อน 4,948.88 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.48
 (มูลค่าการค้าเกินดุล 18,640.57 ล้านบาท)

หน่วย : ล้านบาท	(มกราคม - มิถุนายน 2567)	เทียบกับ (มกราคม - มิถุนายน 2566)
มูลค่าการส่งออก	82,865.20	↑ 3,277.19
มูลค่าการนำเข้า	64,224.64	↑ 1,671.71
มูลค่ารวม	147,089.84	↑ 4,948.90

สินค้าส่งออกที่สำคัญ 3 อันดับแรก

1. น้ายางชั้น
7,704.67 ล้านบาท
2. เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์
5,656.75 ล้านบาท
3. ส่วนประกอบและอุปกรณ์อื่น ๆ
4,148.49 ล้านบาท

สินค้านำเข้าที่สำคัญ 3 อันดับแรก

1. เทปแม่เหล็ก จานแม่เหล็กสำหรับคอมพิวเตอร์ 7,284.24 ล้านบาท
2. อุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับตัดต่อหรือป้องกันวงจรไฟฟ้า 4,817.42 ล้านบาท
3. ส่วนประกอบคอมพิวเตอร์ 4,446.61 ล้านบาท

ปัจจัยทางเศรษฐกิจ



ปัจจัยที่มีผลต่อการค้าชายแดนที่สำคัญคือ ปัจจัยที่มีผลต่อการค้าชายแดนที่สำคัญคือ ผลกระทบจากปัญหาภัยแล้งทำให้ผลผลิตทางการเกษตรลดลง แต่อาานิสงส์ด้านราคาตามความต้องการของตลาดโลกส่งผลให้การส่งออกสินค้าเกษตรบางรายการยังขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง ประกอบกับกระแสความมั่นคงทางอาหารที่ส่งผลให้การส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่ยังคงขยายตัวสูงขึ้น และการที่ประเทศมาเลเซียกำลังกลายเป็นแหล่งสำคัญสำหรับโรงงานเคมีคอนดักเตอร์ จากความตึงเครียดระหว่างประเทศสหรัฐและจีนนั้น ก็เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ประเทศไทยส่งออกสินค้ากลุ่มเทคโนโลยีได้สูงมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ยังคงต้องติดตามสถานการณ์ด้านความเสี่ยงของภัยแล้งที่กระทบต่ออุปทานสินค้าเกษตร ความไม่แน่นอนจากภาวะเศรษฐกิจโลกและประเทศคู่ค้าสำคัญที่ชะลอตัว และแรงกดดันจากอัตราดอกเบี้ยที่อาจเพิ่มขึ้น โดยแนวโน้มการส่งออกในปี 2567 กระทรวงพาณิชย์ คาดว่าการส่งออกของไทยในปี 2567 จะยังสามารถเติบโตได้ดีจากความต้องการสินค้าอุตสาหกรรมที่เติบโตตามภาวะเศรษฐกิจโลกที่ฟื้นตัว และปัญหาเงินเฟ้อที่เริ่มบรรเทาผลส่งผลดีต่อกำลังซื้อในหลายประเทศ ขณะที่สภาพอากาศแปรปรวนสร้างแรงผลักดันต่อราคาสินค้าเกษตรและความต้องการนำเข้าเพื่อความมั่นคงทางอาหาร แต่กดดันปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาดโลก นอกจากนี้ยังมีความไม่แน่นอนจากปัญหาด้านภูมิรัฐศาสตร์ โดยเฉพาะความขัดแย้งในภูมิภาคตะวันออกกลางที่มีแนวโน้มขยายวงกว้าง

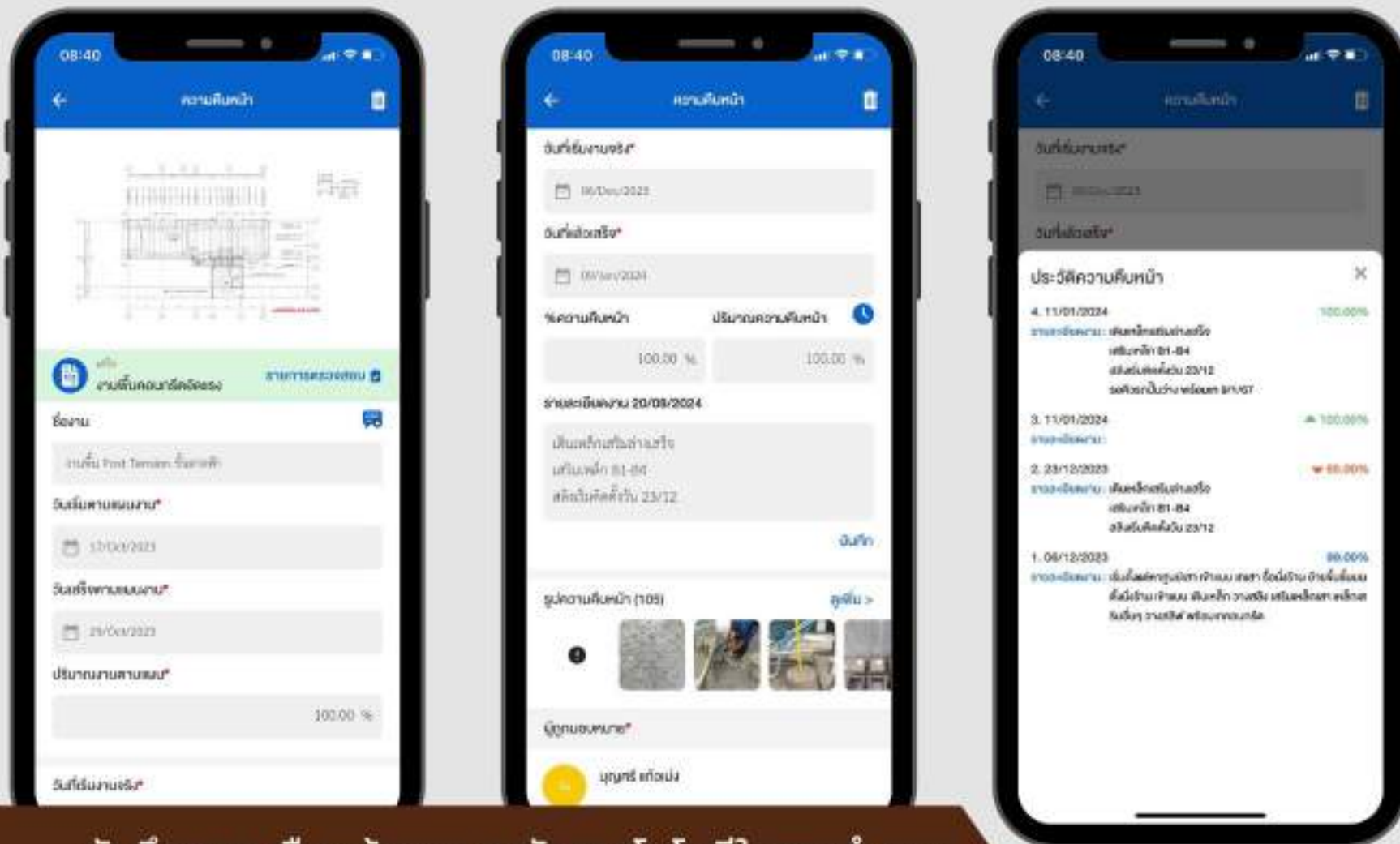




o o o o

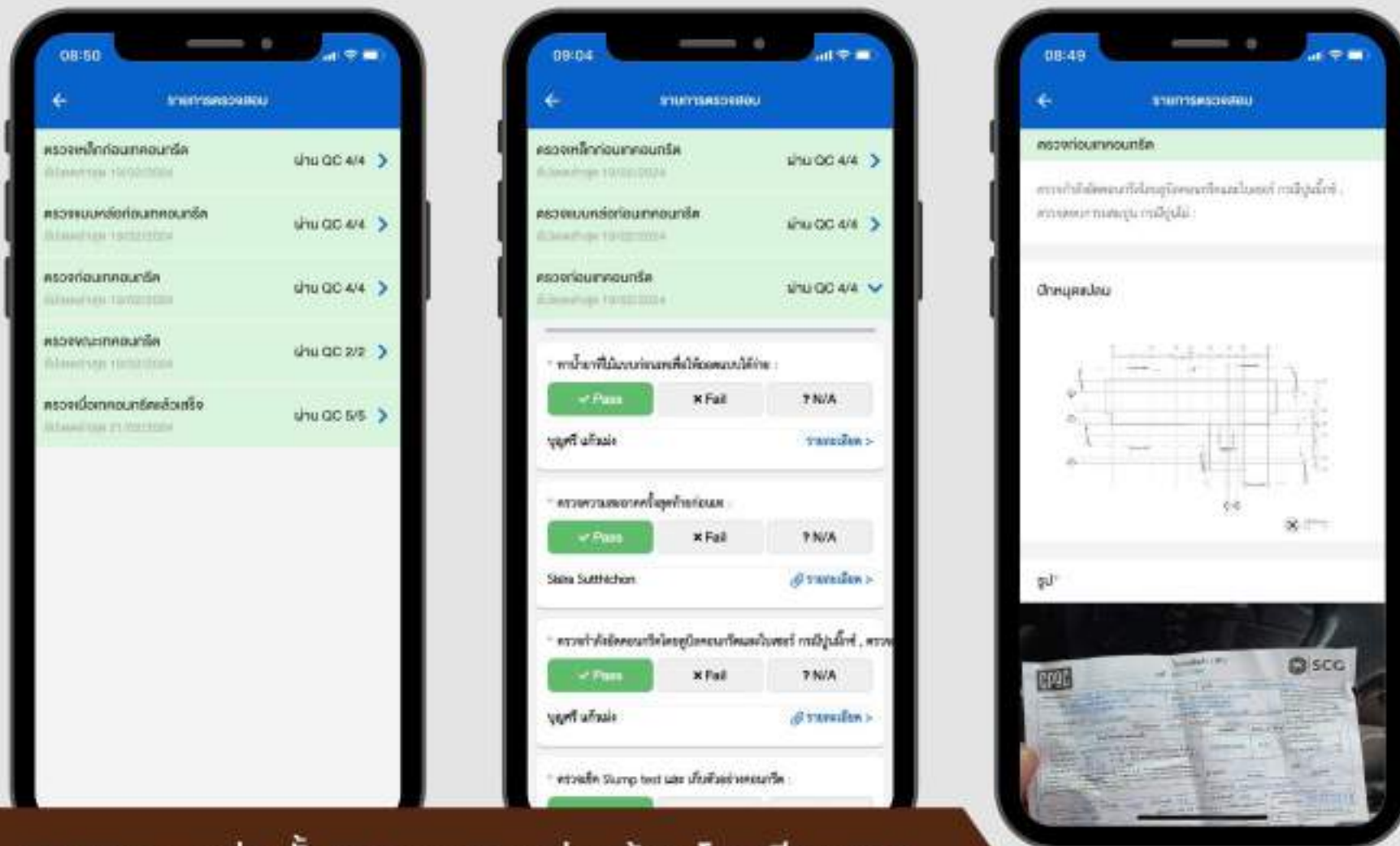
CORNERSTONE CONSTRUCTION

- *Paperless*
- *Waste Management*
- *Resource Management*
- *Employee Skills*
- *Foreign Workers*



Daily Update

บันทึกความคืบหน้างาน อาศัยเทคโนโลยีในการทำงาน
ด้วยระบบ Paperless ลดทรัพยากร ลดแรง ลดเวลา



QC Check

ตรวจสอบแต่ละขั้นตอนของการก่อสร้าง โดยมีรายการ
ตรวจสอบและมาตรฐานชัดเจน ลดความผิดพลาด



Cornerstone Construction Co., Ltd.
62 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร 10110

Inspection Checklist
Project: บ้านเดี่ยว

Department: Operation
Location: บ้านเดี่ยว 4 ชั้น
Work type: งานก่อสร้าง
Planning Date: 15/11/2561
Issue: งานก่อสร้าง
Actual Date: 15/11/2561

APPROVED

No.	Description	Status	Checklist ID	Inspection Date	Inspector Name	Remarks
งานโครงสร้าง						
1	ตรวจสอบการเตรียมพื้นที่	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
2	ตรวจสอบการขุดดิน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
3	ตรวจสอบการเทคอนกรีตฐาน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
4	ตรวจสอบการเทคอนกรีตเสา	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
งานโครงสร้างหลังคา						
1	ตรวจสอบการเตรียมพื้นที่	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
2	ตรวจสอบการขุดดิน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
3	ตรวจสอบการเทคอนกรีตฐาน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
4	ตรวจสอบการเทคอนกรีตเสา	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
งานโครงสร้างผนัง						
1	ตรวจสอบการเตรียมพื้นที่	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
2	ตรวจสอบการขุดดิน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
3	ตรวจสอบการเทคอนกรีตฐาน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
4	ตรวจสอบการเทคอนกรีตเสา	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
งานโครงสร้างหลังคา						
1	ตรวจสอบการเตรียมพื้นที่	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
2	ตรวจสอบการขุดดิน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
3	ตรวจสอบการเทคอนกรีตฐาน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
4	ตรวจสอบการเทคอนกรีตเสา	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
งานโครงสร้างผนัง						
1	ตรวจสอบการเตรียมพื้นที่	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
2	ตรวจสอบการขุดดิน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
3	ตรวจสอบการเทคอนกรีตฐาน	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	
4	ตรวจสอบการเทคอนกรีตเสา	Pass	บ้านเดี่ยว 4 ชั้น	15/11/2561	สมชาย ใจดี	

Cornerstone Construction Co., Ltd.
62 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร 10110

Project: บ้านเดี่ยว 4 ชั้น

ตรวจสอบโดย: สมชาย ใจดี
วันที่: 15/11/2561

Inspector Name: สมชาย ใจดี
Date: 15/11/2561



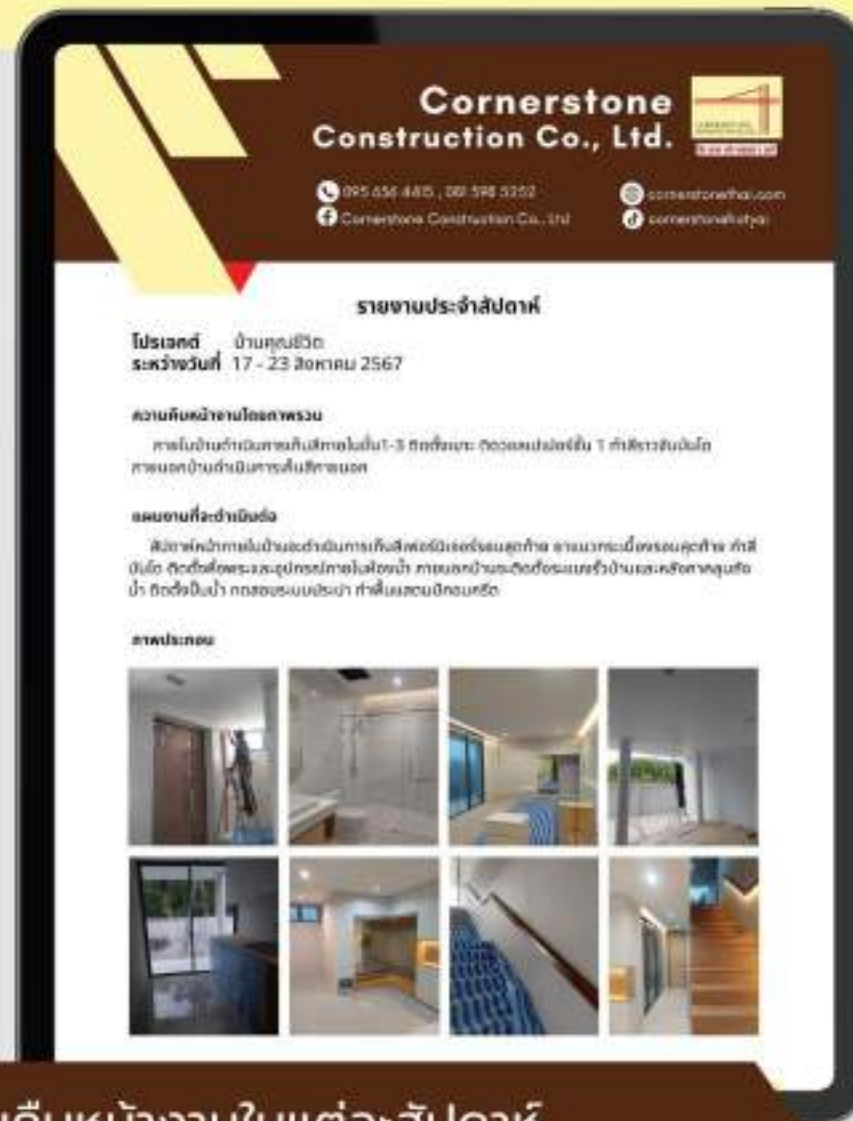
Defect Solve

บันทึกงานที่ผิดพลาด รายละเอียด รวมทั้งมาร์คตำแหน่ง
เพื่อทำการแก้ไขได้อย่างตรงจุด



SUMMARY DEFECT REPORT
วันที่ 07 ธันวาคม 2564

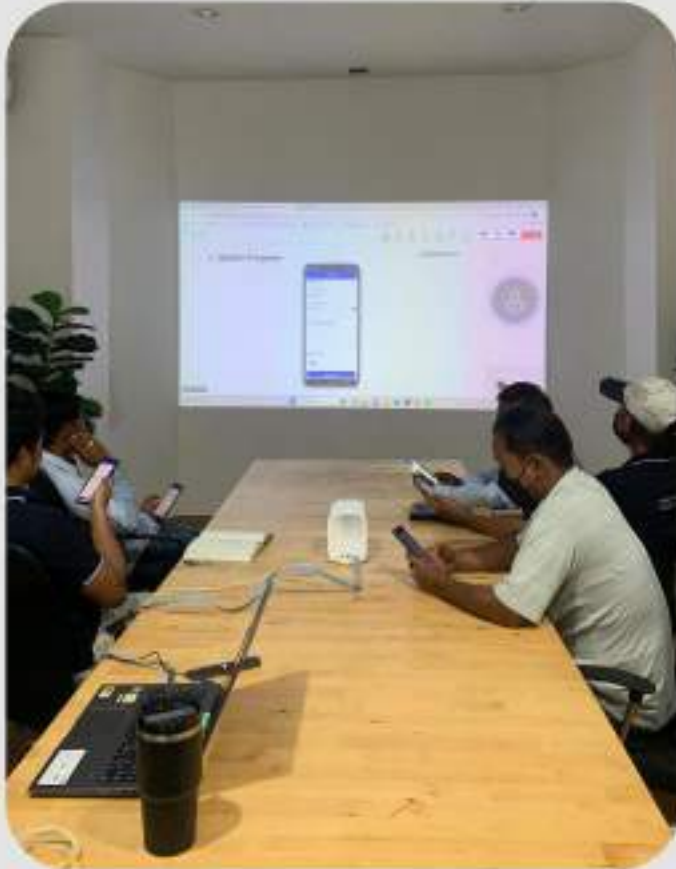
วันที่ 07 ธันวาคม 2564 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างอาคารชุด 101/102/103/104/105/106/107/108/109/110/111/112/113/114/115/116/117/118/119/120/121/122/123/124/125/126/127/128/129/130/131/132/133/134/135/136/137/138/139/140/141/142/143/144/145/146/147/148/149/150/151/152/153/154/155/156/157/158/159/160/161/162/163/164/165/166/167/168/169/170/171/172/173/174/175/176/177/178/179/180/181/182/183/184/185/186/187/188/189/190/191/192/193/194/195/196/197/198/199/200/201/202/203/204/205/206/207/208/209/210/211/212/213/214/215/216/217/218/219/220/221/222/223/224/225/226/227/228/229/230/231/232/233/234/235/236/237/238/239/240/241/242/243/244/245/246/247/248/249/250/251/252/253/254/255/256/257/258/259/260/261/262/263/264/265/266/267/268/269/270/271/272/273/274/275/276/277/278/279/280/281/282/283/284/285/286/287/288/289/290/291/292/293/294/295/296/297/298/299/300/301/302/303/304/305/306/307/308/309/310/311/312/313/314/315/316/317/318/319/320/321/322/323/324/325/326/327/328/329/330/331/332/333/334/335/336/337/338/339/340/341/342/343/344/345/346/347/348/349/350/351/352/353/354/355/356/357/358/359/360/361/362/363/364/365/366/367/368/369/370/371/372/373/374/375/376/377/378/379/380/381/382/383/384/385/386/387/388/389/390/391/392/393/394/395/396/397/398/399/400/401/402/403/404/405/406/407/408/409/410/411/412/413/414/415/416/417/418/419/420/421/422/423/424/425/426/427/428/429/430/431/432/433/434/435/436/437/438/439/440/441/442/443/444/445/446/447/448/449/450/451/452/453/454/455/456/457/458/459/460/461/462/463/464/465/466/467/468/469/470/471/472/473/474/475/476/477/478/479/480/481/482/483/484/485/486/487/488/489/490/491/492/493/494/495/496/497/498/499/500/501/502/503/504/505/506/507/508/509/510/511/512/513/514/515/516/517/518/519/520/521/522/523/524/525/526/527/528/529/530/531/532/533/534/535/536/537/538/539/540/541/542/543/544/545/546/547/548/549/550/551/552/553/554/555/556/557/558/559/560/561/562/563/564/565/566/567/568/569/570/571/572/573/574/575/576/577/578/579/580/581/582/583/584/585/586/587/588/589/590/591/592/593/594/595/596/597/598/599/600/601/602/603/604/605/606/607/608/609/610/611/612/613/614/615/616/617/618/619/620/621/622/623/624/625/626/627/628/629/630/631/632/633/634/635/636/637/638/639/640/641/642/643/644/645/646/647/648/649/650/651/652/653/654/655/656/657/658/659/660/661/662/663/664/665/666/667/668/669/670/671/672/673/674/675/676/677/678/679/680/681/682/683/684/685/686/687/688/689/690/691/692/693/694/695/696/697/698/699/700/701/702/703/704/705/706/707/708/709/710/711/712/713/714/715/716/717/718/719/720/721/722/723/724/725/726/727/728/729/730/731/732/733/734/735/736/737/738/739/740/741/742/743/744/745/746/747/748/749/750/751/752/753/754/755/756/757/758/759/760/761/762/763/764/765/766/767/768/769/770/771/772/773/774/775/776/777/778/779/780/781/782/783/784/785/786/787/788/789/790/791/792/793/794/795/796/797/798/799/800/801/802/803/804/805/806/807/808/809/810/811/812/813/814/815/816/817/818/819/820/821/822/823/824/825/826/827/828/829/830/831/832/833/834/835/836/837/838/839/840/841/842/843/844/845/846/847/848/849/850/851/852/853/854/855/856/857/858/859/860/861/862/863/864/865/866/867/868/869/870/871/872/873/874/875/876/877/878/879/880/881/882/883/884/885/886/887/888/889/890/891/892/893/894/895/896/897/898/899/900/901/902/903/904/905/906/907/908/909/910/911/912/913/914/915/916/917/918/919/920/921/922/923/924/925/926/927/928/929/930/931/932/933/934/935/936/937/938/939/940/941/942/943/944/945/946/947/948/949/950/951/952/953/954/955/956/957/958/959/960/961/962/963/964/965/966/967/968/969/970/971/972/973/974/975/976/977/978/979/980/981/982/983/984/985/986/987/988/989/990/991/992/993/994/995/996/997/998/999/1000/1001/1002/1003/1004/1005/1006/1007/1008/1009/1010/1011/1012/1013/1014/1015/1016/1017/1018/1019/1020/1021/1022/1023/1024/1025/1026/1027/1028/1029/1030/1031/1032/1033/1034/1035/1036/1037/1038/1039/1040/1041/1042/1043/1044/1045/1046/1047/1048/1049/1050/1051/1052/1053/1054/1055/1056/1057/1058/1059/1060/1061/1062/1063/1064/1065/1066/1067/1068/1069/1070/1071/1072/1073/1074/1075/1076/1077/1078/1079/1080/1081/1082/1083/1084/1085/1086/1087/1088/1089/1090/1091/1092/1093/1094/1095/1096/1097/1098/1099/1100/1101/1102/1103/1104/1105/1106/1107/1108/1109/1110/1111/1112/1113/1114/1115/1116/1117/1118/1119/1120/1121/1122/1123/1124/1125/1126/1127/1128/1129/1130/1131/1132/1133/1134/1135/1136/1137/1138/1139/1140/1141/1142/1143/1144/1145/1146/1147/1148/1149/1150/1151/1152/1153/1154/1155/1156/1157/1158/1159/1160/1161/1162/1163/1164/1165/1166/1167/1168/1169/1170/1171/1172/1173/1174/1175/1176/1177/1178/1179/1180/1181/1182/1183/1184/1185/1186/1187/1188/1189/1190/1191/1192/1193/1194/1195/1196/1197/1198/1199/1200/1201/1202/1203/1204/1205/1206/1207/1208/1209/1210/1211/1212/1213/1214/1215/1216/1217/1218/1219/1220/1221/1222/1223/1224/1225/1226/1227/1228/1229/1230/1231/1232/1233/1234/1235/1236/1237/1238/1239/1240/1241/1242/1243/1244/1245/1246/1247/1248/1249/1250/1251/1252/1253/1254/1255/1256/1257/1258/1259/1260/1261/1262/1263/1264/1265/1266/1267/1268/1269/1270/1271/1272/1273/1274/1275/1276/1277/1278/1279/1280/1281/1282/1283/1284/1285/1286/1287/1288/1289/1290/1291/1292/1293/1294/1295/1296/1297/1298/1299/1300/1301/1302/1303/1304/1305/1306/1307/1308/1309/1310/1311/1312/1313/1314/1315/1316/1317/1318/1319/1320/1321/1322/1323/1324/1325/1326/1327/1328/1329/1330/1331/1332/1333/1334/1335/1336/1337/1338/1339/1340/1341/1342/1343/1344/1345/1346/1347/1348/1349/1350/1351/1352/1353/1354/1355/1356/1357/1358/1359/1360/1361/1362/1363/1364/1365/1366/1367/1368/1369/1370/1371/1372/1373/1374/1375/1376/1377/1378/1379/1380/1381/1382/1383/1384/1385/1386/1387/1388/1389/1390/1391/1392/1393/1394/1395/1396/1397/1398/1399/1400/1401/1402/1403/1404/1405/1406/1407/1408/1409/1410/1411/1412/1413/1414/1415/1416/1417/1418/1419/1420/1421/1422/1423/1424/1425/1426/1427/1428/1429/1430/1431/1432/1433/1434/1435/1436/1437/1438/1439/1440/1441/1442/1443/1444/1445/1446/1447/1448/1449/1450/1451/1452/1453/1454/1455/1456/1457/1458/1459/1460/1461/1462/1463/1464/1465/1466/1467/1468/1469/1470/1471/1472/1473/1474/1475/1476/1477/1478/1479/1480/1481/1482/1483/1484/1485/1486/1487/1488/1489/1490/1491/1492/1493/1494/1495/1496/1497/1498/1499/1500/1501/1502/1503/1504/1505/1506/1507/1508/1509/1510/1511/1512/1513/1514/1515/1516/1517/1518/1519/1520/1521/1522/1523/1524/1525/1526/1527/1528/1529/1530/1531/1532/1533/1534/1535/1536/1537/1538/1539/1540/1541/1542/1543/1544/1545/1546/1547/1548/1549/1550/1551/1552/1553/1554/1555/1556/1557/1558/1559/1560/1561/1562/1563/1564/1565/1566/1567/1568/1569/1570/1571/1572/1573/1574/1575/1576/1577/1578/1579/1580/1581/1582/1583/1584/1585/1586/1587/1588/1589/1590/1591/1592/1593/1594/1595/1596/1597/1598/1599/1600/1601/1602/1603/1604/1605/1606/1607/1608/1609/1610/1611/1612/1613/1614/1615/1616/1617/1618/1619/1620/1621/1622/1623/1624/1625/1626/1627/1628/1629/1630/1631/1632/1633/1634/1635/1636/1637/1638/1639/1640/1641/1642/1643/1644/1645/1646/1647/1648/1649/1650/1651/1652/1653/1654/1655/1656/1657/1658/1659/1660/1661/1662/1663/1664/1665/1666/1667/1668/1669/1670/1671/1672/1673/1674/1675/1676/1677/1678/1679/1680/1681/1682/1683/1684/1685/1686/1687/1688/1689/1690/1691/1692/1693/1694/1695/1696/1697/1698/1699/1700/1701/1702/1703/1704/1705/1706/1707/1708/1709/1710/1711/1712/1713/1714/1715/1716/1717/1718/1719/1720/1721/1722/1723/1724/1725/1726/1727/1728/1729/1730/1731/1732/1733/1734/1735/1736/1737/1738/1739/1740/1741/1742/1743/1744/1745/1746/1747/1748/1749/1750/1751/1752/1753/1754/1755/1756/1757/1758/1759/1760/1761/1762/1763/1764/1765/1766/1767/1768/1769/1770/1771/1772/1773/1774/1775/1776/1777/1778/1779/1780/1781/1782/1783/1784/1785/1786/1787/1788/1789/1790/1791/1792/1793/1794/1795/1796/1797/1798/1799/1800/1801/1802/1803/1804/1805/1806/1807/1808/1809/1810/1811/1812/1813/1814/1815/1816/1817/1818/1819/1820/1821/1822/1823/1824/1825/1826/1827/1828/1829/1830/1831/1832/1833/1834/1835/1836/1837/1838/1839/1840/1841/1842/1843/1844/1845/1846/1847/1848/1849/1850/1851/1852/1853/1854/1855/1856/1857/1858/1859/1860/1861/1862/1863/1864/1865/1866/1867/1868/1869/1870/1871/1872/1873/1874/1875/1876/1877/1878/1879/1880/1881/1882/1883/1884/1885/1886/1887/1888/1889/1890/1891/1892/1893/1894/1895/1896/1897/1898/1899/1900/1901/1902/1903/1904/1905/1906/1907/1908/1909/1910/1911/1912/1913/1914/1915/1916/1917/1918/1919/1920/1921/1922/1923/1924/1925/1926/1927/1928/1929/1930/1931/1932/1933/1934/1935/1936/1937/1938/1939/1940/1941/1942/1943/1944/1945/1946/1947/1948/1949/1950/1951/1952/1953/1954/1955/1956/1957/1958/1959/1960/1961/1962/1963/1964/1965/1966/1967/1968/1969/1970/1971/1972/1973/1974/1975/1976/1977/1978/1979/1980/1981/1982/1983/1984/1985/1986/1987/1988/1989/1990/1991/1992/1993/1994/1995/1996/1997/1998/1999/2000/2001/2002/2003/2004/2005/2006/2007/2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022/2023/2024/2025/2026/2027/2028/2029/2030/2031/2032/2033/2034/2035/2036/2037/2038/2039/2040/2041/2042/2043/2044/2045/2046/2047/2048/2049/2050/2051/2052/2053/2054/2055/2056/2057/2058/2059/2060/2061/2062/2063/2064/2065/2066/2067/2068/2069/2070/2071/2072/2073/2074/2075/2076/2077/2078/2079/2080/2081/2082/2083/2084/2085/2086/2087/2088/2089/2090/2091/2092/2093/2094/2095/2096/2097/2098/2099/2100/2101/2102/2103/2104/2105/2106/2107/2108/2109/2110/2111/2112/2113/2114/2115/2116/2117/2118/2119/2120/2121/2122/2123/2124/2125/2126/2127/2128/2129/2130/2131/2132/2133/2134/2135/2136/2137/2138/2139/2140/2141/2142/2143/2144/2145/2146/2147/2148/2149/2150/2151/2152/2153/2154/2155/2156/2157/2158/2159/2160/2161/2162/2163/2164/2165/2166/2167/2168/2169/2170/2171/2172/2173/2174/2175/2176/2177/2178/2179/2180/2181/2182/2183/2184/2185/2186/2187/2188/2189/2190/2191/2192/2193/2194/2195/2196/2197/2198/2199/2200/2201/2202/2203/2204/2205/2206/2207/2208/2209/2210/2211/2212/2213/2214/2215/2216/2217/2218/2219/2220/2221/2222/2223/2224/2225/2226/2227/2228/2229/2230/2231/2232/2233/2234/2235/2236/2237/2238/2239/2240/2241/2242/2243/2244/2245/2246/2247/2248/2249/2250/2251/2252/2253/2254/2255/2256/2257/2258/2259/2260/2261/2262/2263/2264/2265/2266/2267/2268/2269/2270/2271/2272/2273/2274/2275/2276/2277/2278/2279/2280/2281/2282/2283/2284/2285/2286/2287/2288/2289/2290/2291/2292/2293/2294/2295/2296/2297/2298/2299/2300/2301/2302/2303/2304/2305/2306/2307/2308/2309/2310/2311/2312/2313/2314/2315/2316/2317/2318/2319/2320/2321/2322/2323/2324/2325/2326/2327/2328/2329/2330/2331/2332/2333/2334/2335/2336/2337/2338/2339/2340/2341/2342/2343/2344/2345/2346/2347/2348/2349/2350/2351/2352/2353/2354/2355/2356/2357/2358/2359/2360/2361/2362/2363/2364/2365/2366/2367/2368/2369/2370/2371/2372/2373/2374/2375/2376/2377/2378/2379/2380/2381/2382/2383/2384/2385/2386/2387/2388/2389/2390/2391/2392/2393/2394/2395/2396/2397/2398/2399/2400/2401/2402/2403/2404/2405/2406/2407/2408/2409/2410/2411/2412/2413/2414/2415/2416/2417/2418/2419/2420/2421/2422/2423/2424/2425/2426/2427/2428/2429/2430/2431/2432/2433/2434/2435/2436/2437/2438/2439/2440/2441/2442/2443/2444/2445/2446/2447/2448/2449/2450/2451/2452/2453/2454/2455/2456/2457/2458/2459/2460/2461/2462/2463/2464/2465/2466/2467/2468/2469/2470/2471/2472/2473/2474/2475/2476/2477/2478/2479/2480/2481/2482/2483/2484/2485/2486/2487/2488/2489/2490/2491/2492/2493/2494/2495/2496/2497/2498/2499/2500/2501/2502/2503/2504/2505/2506/2507/2508/2509/2510/2511/2512/2513/2514/2515/2516/2517/2518/2519/2520/2521/2522/2523/2524/2525/2526/2527/2528/2529/2530/2531/2532/2533/2534/2535/2536/2537/2538/2539/2540/2541/2542/2543/2544/2545/2546/2547/2548/2549/2550/2551/2552/2553/2554/2555/2556/2557/2558/2559/2560/2561/2562/2563/2564/2565/2566/2567/2568/2569/2570/2571/2572/2573/2574/2575/2576/2577/2578/2579/2580/2581/2582/2583/2584/2585/2586/2587/2588/2589/2590/2591/2592/2593/2594/2595/2596/2597/2598/2599/2600/2601/2602/2603/2604/2605/2606/2607/2608/2609/2610/2611/2612/2613/2614/2615/2616/2617/2618/2619/2620/2621/2622/2623/2624/2625/2626/2627/2628/2629/2630/2631/2632/2633/2634/2635/2636/2637/2638/2639/2640/2641/2642/2643/2644/2645/2646/2647/2648/2649/2650/2651/2652/2653/2654/2655/2656/2657/2658/2659/2660/2661/2662/2663/2664/2665/2666/2667/2668/2669/2670/2671/2672/2673/2674/2675/2676/2677/2678/2679/2680/2681/2682/2683/2684/2685/2686/2687/2688/2689/2690/2691/2692/2693/2694/2695/2696/2697/2698/2699/2700/2701/2702/2703/2704





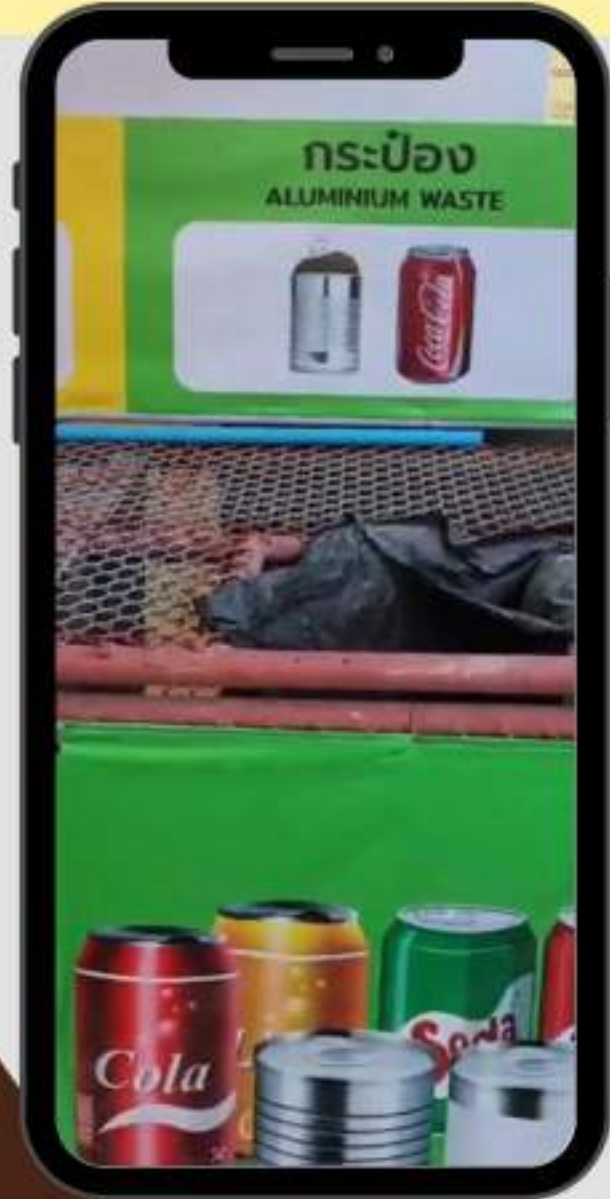
Digital Transformation

Paperless



จัดอบรมการใช้โปรแกรมให้กับพนักงาน

Waste Management



แยกขยะที่พบบ่อยในไซต์งาน รวบรวมส่งไปที่หน่วยงานรับซื้อ
เพื่อจัดการอย่างถูกวิธี และเป็นการปลูกฝังนิสัยให้พนักงานไปพร้อมกัน



Waste Management



วัสดุที่ใช้ทำถังแยกขยะ นำมาจากเศษวัสดุเหลือใช้ในไซต์งาน



Resource Management



วางแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและการหมุนเวียนวัสดุไปใช้ทำงานอื่นๆ
ลดต้นทุนทั้งด้านวัสดุและต้นทุนการขนส่งให้น้อยที่สุด ลดการปล่อยคาร์บอน

Employee Skills

การก่อผนัง

การก่อผนังคือการนำอิฐมาวางซ้อนกันเป็นชั้นๆ โดยใช้ปูนซีเมนต์มาฉาบและเชื่อมประสานอิฐเข้าด้วยกัน

- อิฐที่ใช้ก่อผนัง
- ปูนซีเมนต์ที่ใช้ฉาบผนัง
- เครื่องมือที่ใช้ก่อผนัง เช่น ค้อน ทุบ ทุบ ทุบ

อุปกรณ์

- ค้อนทุบอิฐ
- ทุบอิฐ
- ทุบอิฐ

ขั้นตอนการก่อผนัง

1. การเตรียมพื้นที่ก่อผนัง
2. การเตรียมอิฐและปูนซีเมนต์



3. การก่อผนัง
4. การฉาบปูนซีเมนต์



จัดหลักสูตรให้ความรู้และฝึกอบรม พัฒนาจากกรรมกรเป็นช่าง
เพิ่มทักษะ เพิ่มโอกาส เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน



CORNERSTONE			
หัวข้อ	รายละเอียด	จุดประสงค์	ผลลัพธ์
ความรู้เกี่ยวกับวัสดุผิวพื้น	- วัสดุผิวพื้น - งานสถาปัตย์ - งานต่อลง	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับวัสดุผิวพื้นและงานสถาปัตย์ที่ต่อลงเข้าใจ	ผู้เรียนสามารถอธิบายเกี่ยวกับวัสดุผิวพื้นและงานสถาปัตย์ที่ต่อลงเข้าใจได้
ความรู้เกี่ยวกับงานสถาปัตย์	- งานสถาปัตย์ - งานต่อลง	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับงานสถาปัตย์และงานต่อลง	ผู้เรียนสามารถอธิบายเกี่ยวกับงานสถาปัตย์และงานต่อลงได้
ความรู้เกี่ยวกับงานต่อลง	- งานต่อลง	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับงานต่อลง	ผู้เรียนสามารถอธิบายเกี่ยวกับงานต่อลงได้

จัดประชุมแลกเปลี่ยนความรู้ อัปเดตเทรนด์ใหม่ๆ

Foreign Workers



แรงงานหลากหลายเชื้อชาติ ดำเนินการขออนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย



หอการค้าจังหวัดสงขลา ร่วมเป็นเครือข่าย
สนับสนุนการจัดสัมมนาเชิงลึกหลักสูตร
BIO-CIRCULAR-GREEN เศรษฐกิจใหม่ ไกล่ตัว
ภายใต้โครงการขับเคลื่อนระบบการส่งเสริม
ธุรกิจ MSME ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (BIO-
CIRCULAR-GREEN ECONOMY MODEL)

จัดโดยสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อม (สสว.)





อบรมหลักสูตรเชิงปฏิบัติการ
"การอบรมเชิงปฏิบัติการยุทธศาสตร์ BCG
สร้างสรรค์นวัตกรรมเศรษฐกิจ
หมุนเวียนเพื่อเพิ่มมูลค่า SMEs"

ในวันพุธ ที่ 20 มีนาคม 2567
เวลา 8.30 - 17.00 น.

ณ ห้องราชาวดี โรงแรมบุรีศรีภู อ.หาดใหญ่
จังหวัดสงขลา



การส่งเสริมการท่องเที่ยวทางน้ำ และพัฒนาเมืองท่าเรือสำราญ

จ.สงขลา



คณะกรรมการการท่องเที่ยว, วุฒิสภา



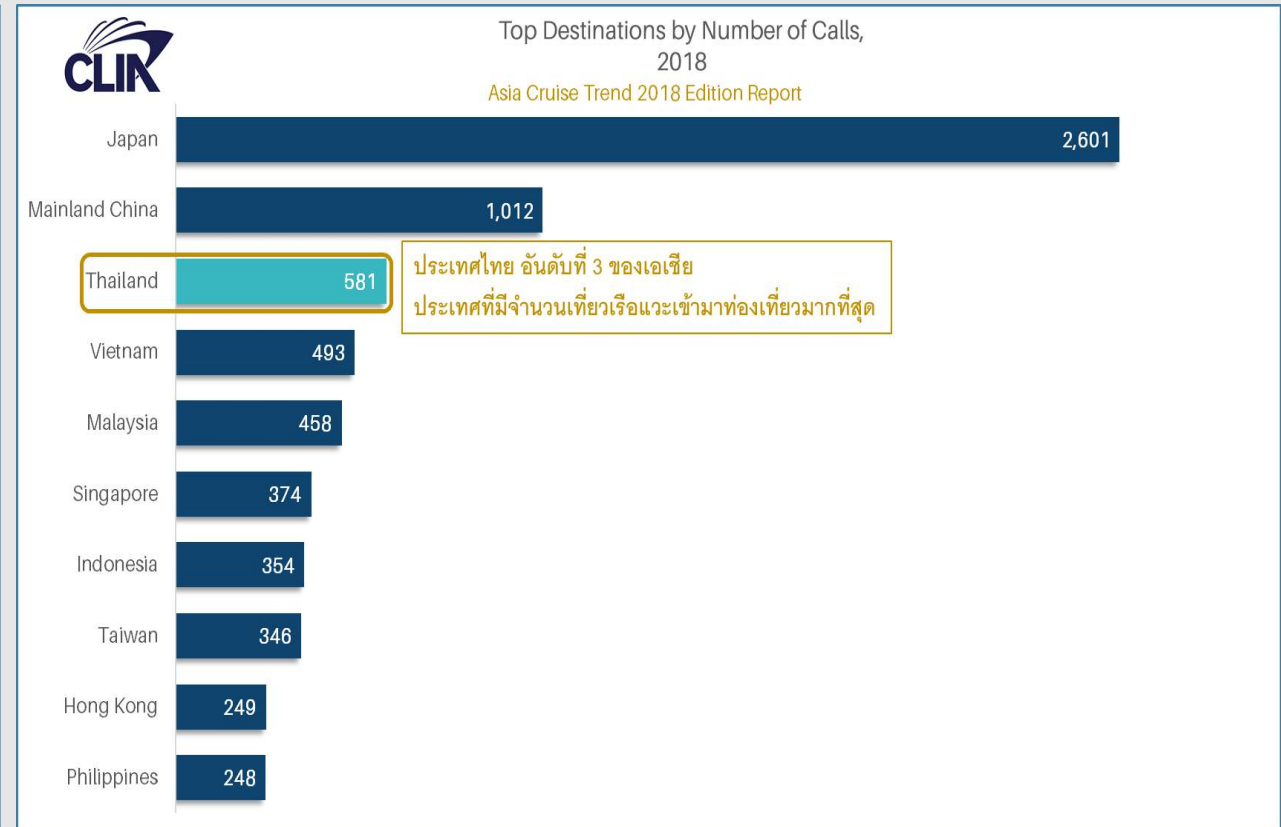
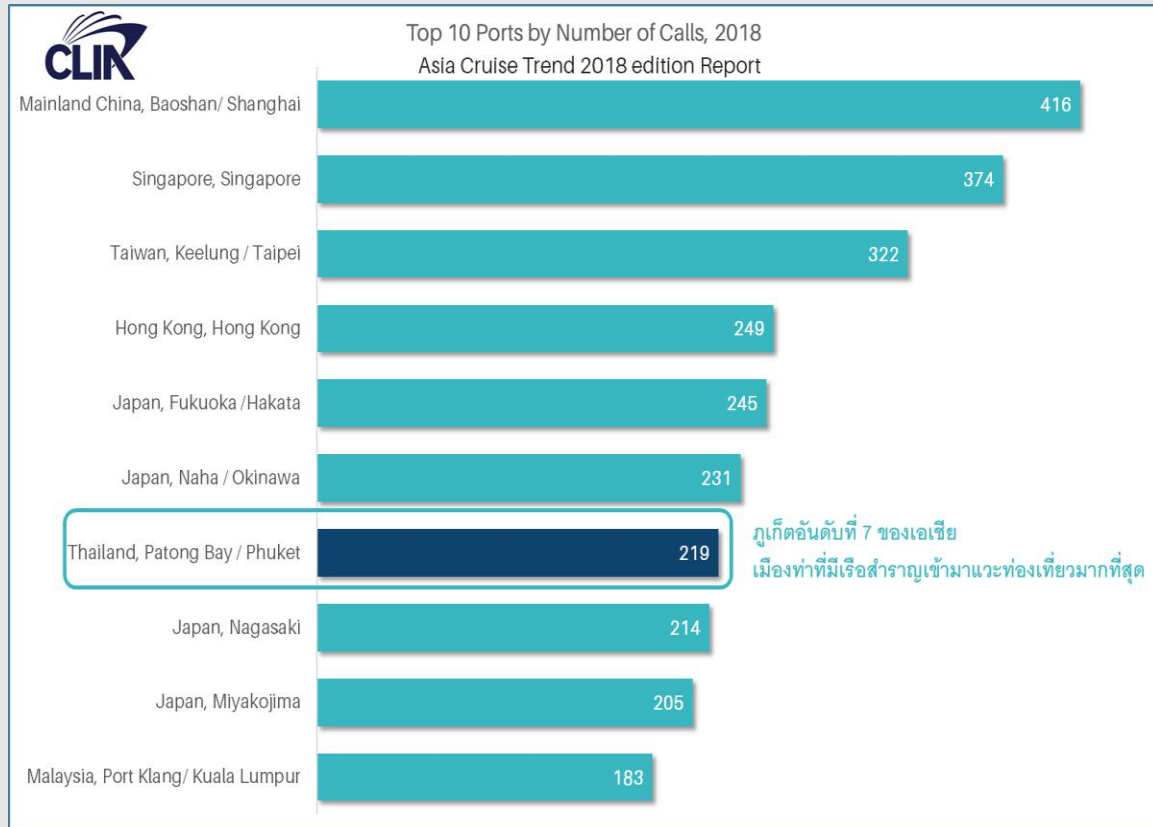
TCBA
สมาคมผู้ประกอบการธุรกิจสำราญไทย
THAI CRUISES BUSINESS ASSOCIATION



C.C.W. COMPANY LIMITED
บริษัท ซี.ซี.ดับบลิว. จำกัด



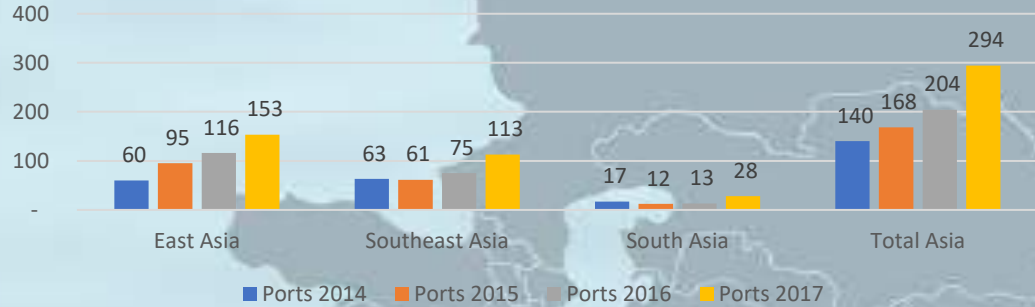
โอกาสและความพร้อมของประเทศไทยในธุรกิจเรือสำราญ



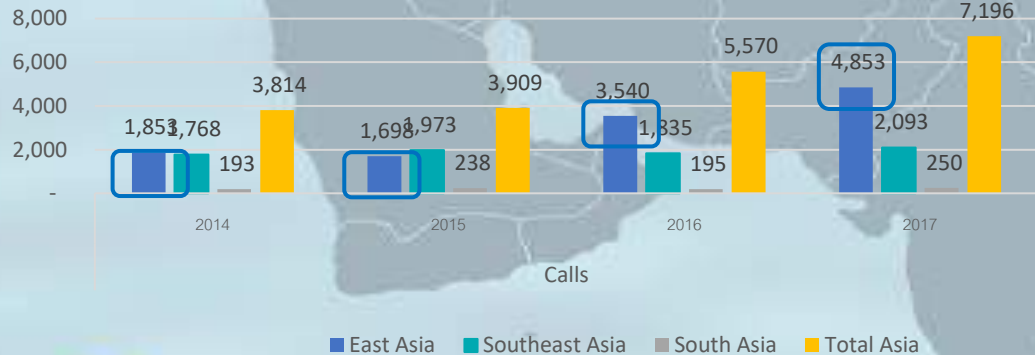
ท่าเรือต้นทางในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และเอเชียตะวันออก

Home Port in South East Asia and East Asia

Asia Key Destination by Port & Region



Asia Key Destination by Number of Calls in Region



จำนวนเมืองท่าเรือสำราญในเอเชีย
เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง
ประเทศไทยยังไม่มี的增加เมืองท่า



จำนวนเมืองท่าต้นทางในเอเชีย
ตะวันออกเฉียงใต้ ส่งผลให้จำนวนเที่ยวเรือ
เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ



ท่าเรือต้นทางในเอเชียตะวันออก
East Asia Home Port



ท่าเรือต้นทางในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
Southeast Asia Home Port

ประเภทเมืองท่าเรือสำราญและเงื่อนไขในการพัฒนา



เมืองท่าต้นทาง (Home Port)

- มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ
- เทียบบินเชื่อมโยงมากพอ
- สนามบินขนาดใหญ่
- โรงแรมระดับ 3-5 ดาว
- การขนส่งเชื่อมโยงขนาดใหญ่ได้มาตรฐาน
- ศักยภาพ, ขนาดและปริมาณแหล่งท่องเที่ยว
- ท่าเรือและอาคารผู้โดยสารรองรับการปฏิบัติงาน
- มาตรฐานความปลอดภัย

ระยะทางที่เหมาะสม

200 ไมล์ เดินทาง 10-12 ชม.
ระยะทางน้อย = ความเร็วต่ำ,
ใช้เชื้อเพลิงน้อย, ค่าใช้จ่ายน้อย



เมืองท่าแวะพัก (Port of Call)

- ศักยภาพ, ขนาดและปริมาณแหล่งท่องเที่ยว
- สนับสนุนศักยภาพเมืองท่าต้นทาง
- สร้างความหลากหลายของเส้นทางเดินเรือ
- เส้นทางเดินเรือที่มีจำนวนเมืองท่ามากกว่าในระยะเวลาที่เท่ากันจะได้รับความนิยมมากกว่า

ค่าใช้จ่ายที่เหมาะสม

เส้นทางได้รับความนิยม
เส้นทางทำกำไรได้



Inter Porting (Partial Turnaround)

- ความยืดหยุ่นของเส้นทางเดินเรือ
- นักท่องเที่ยวมีทางเลือกในระยะเวลาของเส้นทางเดินเรือ
- เส้นทางเดินเรือมีศักยภาพ

พื้นที่เหมาะสมในการ
พัฒนาเมืองท่าเรือ
สำราญแบบแวะพัก
(Port of Call) ของ
ไทยจากบริบทพื้นฐาน
ด้านแหล่งท่องเที่ยวที่
สอดคล้องกับเงื่อนไข
สำคัญในการพัฒนาเมือง
ท่าเรือสำราญ

PORT OF CALL

Cruise Tourists Expenditure

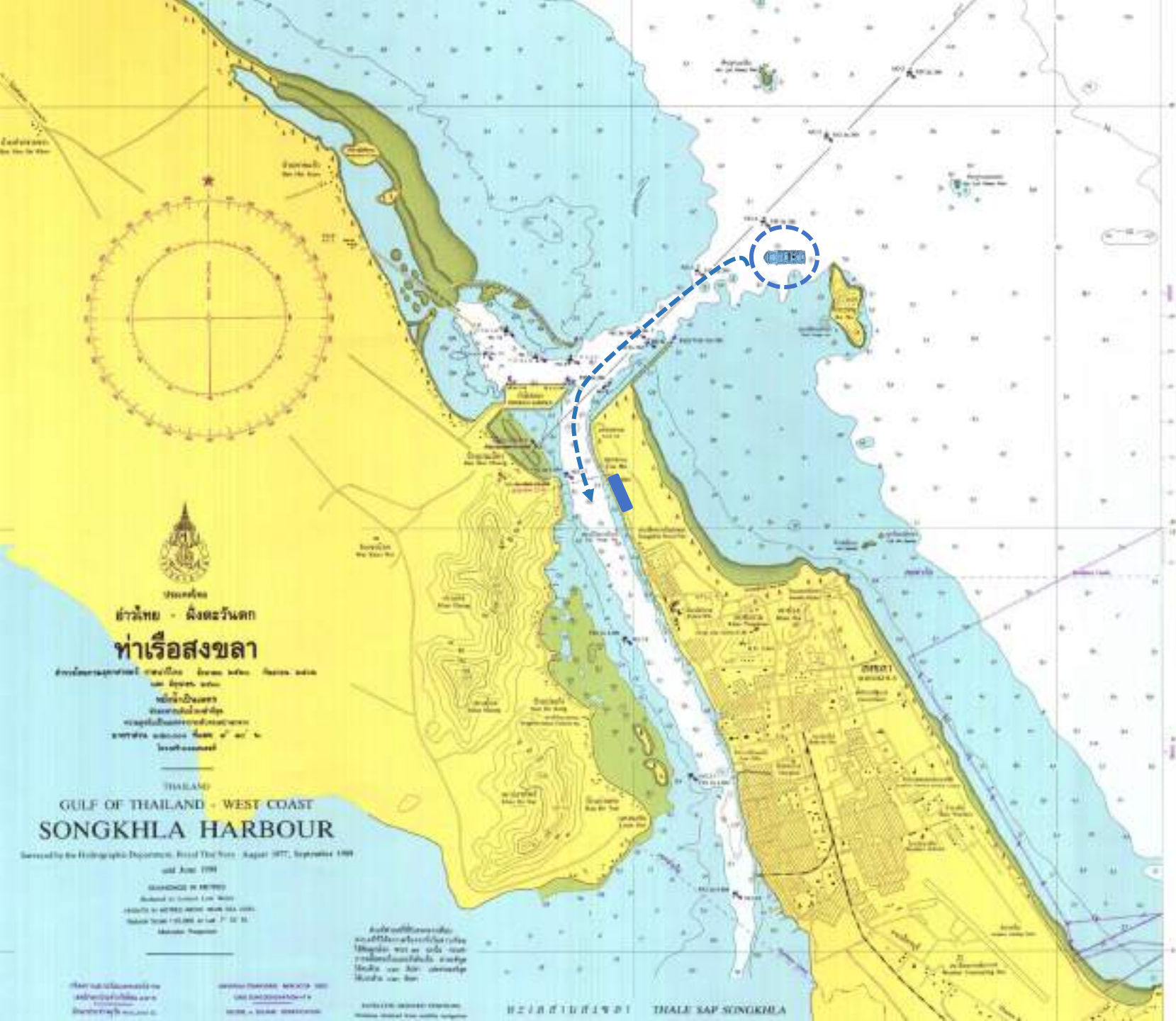
Port of call tourist expenditure
Baht 741.12 Million/Port/Year
Baht. 5,928.96 Million annually (8 Ports)
Construction Cost Baht. 165 - 200 Million



Source: CIA State of the Cruise Industrial 2022
Cruise Tourist Expenditure USD 750/pax/day/port
Average Baht 3,860/pax/day/port
Basic Regional Cruise (4,000 pax) 2 vessel weekly for 6 month
Tourist Expenditure Baht. 741,120,000/port
Andaman 4 ports Thai Gulf 4 ports



ท่าเรือแวะพัก (Port of Call) แบบจอดทอดสมอ



โครงการพัฒนาท่าเรือสำราญแบบแวะพัก (Port of Call) แบบจอดทอดสมอที่สงขลา
ปรับปรุงร่องน้ำเดินเรือเดิมพร้อมกำหนดจุดทอดสมอรัศมี 1 กิโลเมตร ความลึก -12ม
ระยะห่างจากท่าเทียบเรือเล็กไม่เกิน 3 ไมล์ทะเล
ท่าเทียบเรือเล็กสามารถจอดเรือได้อย่างน้อย 4-6 ลำในเวลาเดียวกัน (กรณีเรือสำราญจอดเพียง 1 ลำ)
อาคารผู้โดยสารขนาดเล็กพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก
ที่จอดรถสำหรับรับส่งนักท่องเที่ยวและที่จอดรถสำรอง
เคาน์เตอร์ตรวจคนเข้าเมืองและการตรวจความปลอดภัย
รองรับนักท่องเที่ยวได้ไม่น้อยกว่า 800 คน ในเวลาเดียวกัน

ขนาดของเรือสำราญที่รองรับ		
จำนวนเรือ	1 ลำ	
LOA (m)	330	
Beam (m)	50	
Draft : (m)	9.5	
Gross	150,000	
Passenger	3,500	
อาคารผู้โดยสาร	1	

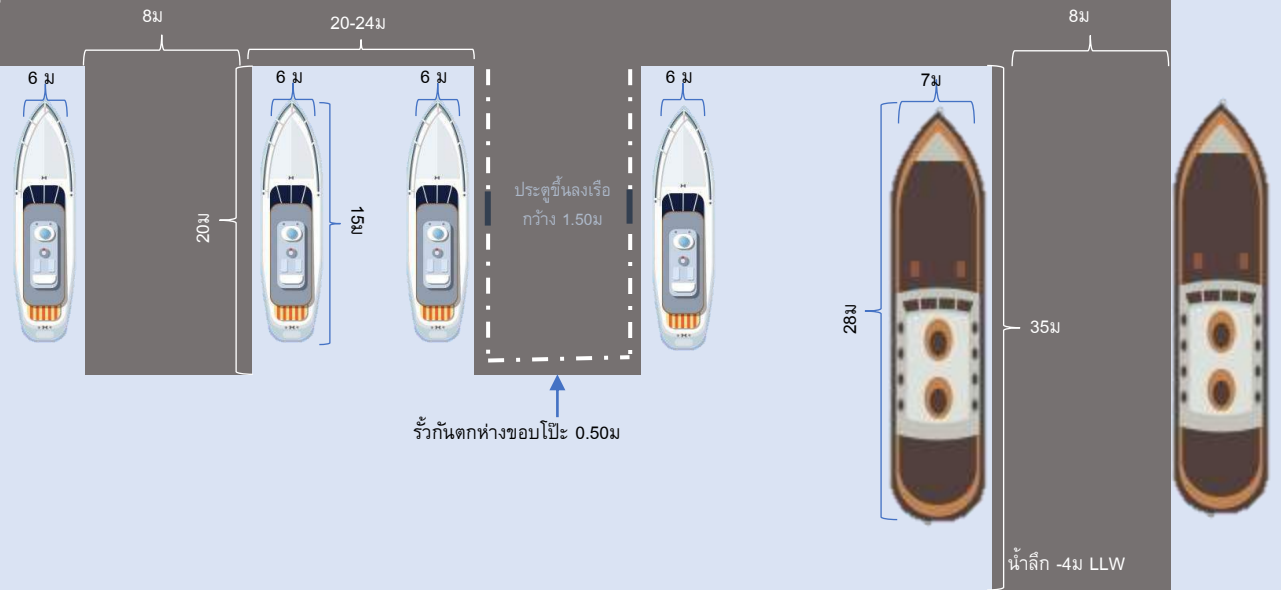
ท่าเรือแวะพัก (Port of call)

แบบนำเรือจอดทอดสมอและนำนักท่องเที่ยวขึ้นฝั่งผ่านท่าเทียบเรือขนาดเล็ก



ทำเทียบเรือเล็กแบบ Finger Pier

อาคารผู้โดยสาร 2 ชั้น ขนาด 1,500 ตรม. ชั้นล่าง (ตม 12 เคาร์เตอร์, X-ray – Walk Through Detector 4 ชุด) พร้อมพื้นที่ Commercial Area
ชั้น 2 เป็น Crew Club, Restaurant, Bar, Internet Café, Observation area (indoor & outdoor area)





Passenger Terminal

Perspective Conceptual Design



การพัฒนาจุดท่องเที่ยวในทะเลสาบสงขลา



Landscape development around landing pier



Landscape
& Lighting
Up to
attract
tourism





Tourist Boat Concept





Songkhla Eco Tourism





Water Transport



Songkhla lake Excursion
development concept

Fish Farm development to Eco- Tourism





ชาวเกาะยอ สงขลา
เลี้ยงปลากะพงในก



Songkhla Central Mosque



ท่า สทิงพระ สงขลา





Excursion

Itinerary Concept Summary

ประมาณการค่าก่อสร้างทำ
เทียบเรือเล็กและท่าเรือเพื่อ
การท่องเที่ยว

Songkhla Cruise Terminal - Estimate Construction Cost

Total Project Area 6 ไร่ [2,500 ๓๖๖]

Terminal Building

Ground Floor	1,500 sqm	
2 nd Floor	585 sqm	
3 rd Floor	820 sqm	
Total	2,905 sqm	101.68 Million Bath

Pier & Walkway

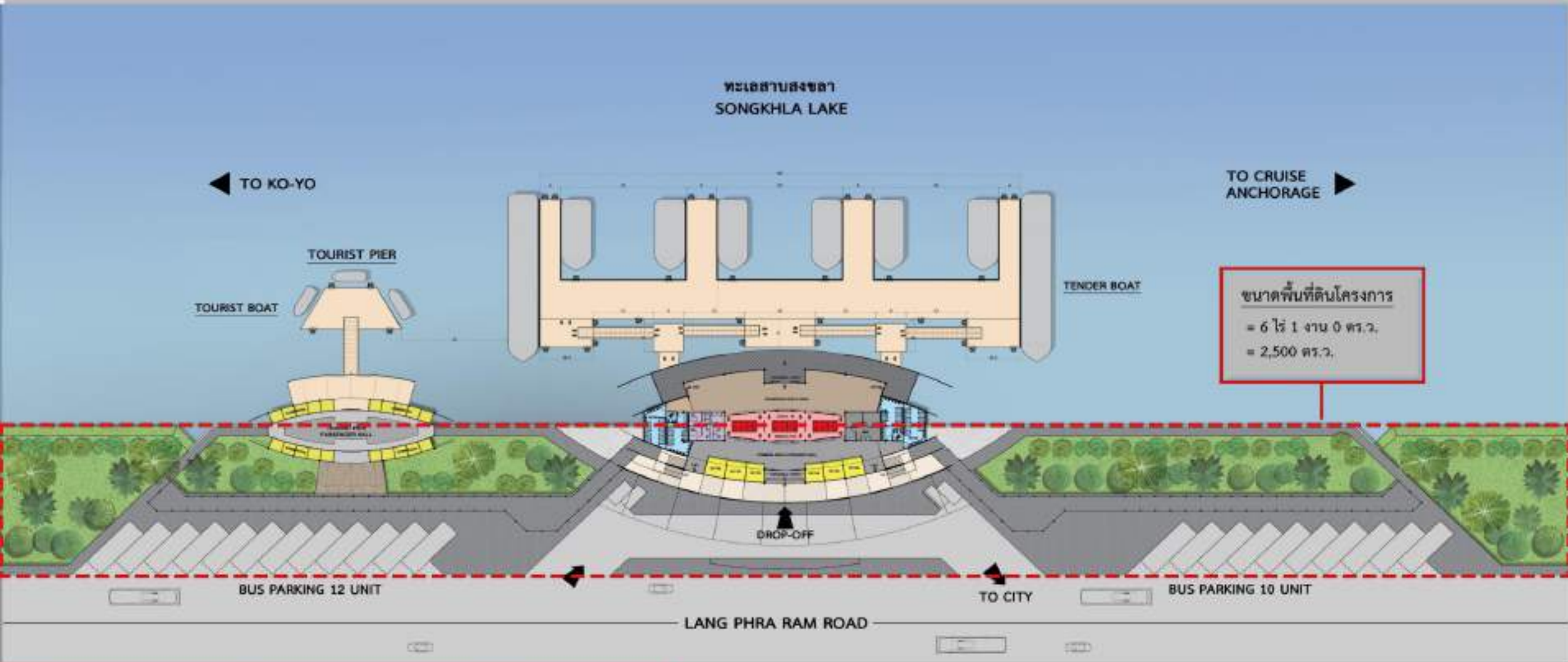
1,520 sqm 68.4 Million Baht.

Tourist Pier

Passenger Terminal	335 sqm	11.73Million Baht
Pier & Gangway	280 sqm	12.60Million Baht
Covered Walkway	690 sqm	8.28 Million Baht

Landscape, Road, Parking

Hard scape	2.875 sqm	
Soft scape	3,550 sqm	
Road & Parking Area	1,800 Sqm	
	7,775 sqm	15.55 Million Baht
Total		218.24Million Baht.



ขนาดพื้นที่โครงการ

- อาคาร Songkhla Cruise Terminal

1st Floor = 1,500 Sq.m.

2nd Floor = 585 Sq.m.

3rd Floor = 820 Sq.m.

Total = 2,905 Sq.m.

ท่าเทียบเรือ/Gangway = 1,520 Sq.m.

- อาคาร Tourist Pier Passenger Hall = 335 Sq.m.

ท่าเทียบเรือ/Gangway = 280 Sq.m.

- Cover Walkway = 690 Sq.m.

- Hardscape (ทางเดิน/ถนน/ลานจอดรถ) = 4,675 Sq.m.

- Softscape = 3,550 Sq.m.



1

คณะกรรมการค้าไทยสำรวจพื้นที่โครงการ
และเห็นชอบส่งเสริมโครงการ
พัฒนาท่าเรือสำราญจังหวัดสงขลา





ลงพื้นที่สำรวจความพร้อมท่าเรือเอกชน





หอการค้า จ.สงขลา ขอเชิญผู้ประกอบการ
ร่วมอบรมสัมมนา

"Unlocking Circular Economy For Plastics"
ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนจากการจัดการขยะ
พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวในสถานประกอบการ
ภายใต้โครงการ Plastic Smart Cities - TVA

วันจันทร์ที่ 16 กันยายน 2567

เวลา 12.30 - 17.00 น.

ณ โรงแรมบุรีศรีภู อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
อบรมฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย



รวมงานอบรมสัมมนา

UNLOCKING CIRCULAR ECONOMY FOR PLASTICS



13.00 - 16.30



16 ก.ย. 2567



โรงแรมบุรีศรีภู หาดใหญ่



ดร.มงคลชัย จิตวาทินกุล
ผู้ช่วยคณบดีศูนย์วิจัยและ
จัดการจัดการของเสีย
เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (หลัก)

แสดกนเพื่อลงทะเบียน



ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ดร.จุฬาสักขณ์ ชาญกุล

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (รังสิต)



สัมมนาฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย

วัตถุประสงค์

1. สร้างความตระหนักรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับผลกระทบของ
พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวและแนวคิด CIRCULAR ECONOMY
2. ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้วัสดุทดแทนและการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ลดปริมาณพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวในกระบวนการดำเนินงาน
4. สร้างระบบการจัดการขยะที่มีประสิทธิภาพตามหลักการ CIRCULAR ECONOMY
5. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของลูกจ้างและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

เหมาะสำหรับ

- ผู้ประกอบการร้านอาหารและโรงแรม
- ผู้ประกอบการสำนักงานที่ ต้องการลดการใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว